

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201744035

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.04.2025

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 2201558298

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 2252 / 6176

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2185 / 6176

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	79	127	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	88	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	108	-1	44
	fitnes	g	124	1	83	118	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	126	1	85	126	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	590	42	82	629	26	46
	dnevna kol. masti	g	3.7	0.4	81	16.2	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	-0.2	80	17.8	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.01	81	-0.11	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.02	80	-0.05	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	108	0	44
	randman	g	111	0	77	110	0	44
	klase mesa	g	98	0	76	101	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	1	74	116	-1	41
	perzistencija	g	115	5	81	116	4	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	2	85	116	1	46
	broj somatskih stanica	g	110	2	81	117	2	45
	protok mlijeka	g	111	-3	87	96	-3	47
	mastitis	g	104	-1	65	109	-1	39
	ciste	g	107	-1	68	102	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	91	2	68	95	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	117	-2	74	106	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	77	103	-1	44
	vitalnost	g	107	0	74	104	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	103	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	73	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	-1	85	111	0	46
	visina križa	g	104	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	104	1	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	101	0	74	101	1	43
	položaj zdjelice	g	91	-2	77	89	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	78	90	-2	44
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-1	78	103	-3	44
	putice	g	101	1	73	101	0	43
	visina papaka	g	108	-1	66	110	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201744035
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201558298

Datum rođenja: 11.04.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 2252 / 6176
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2185 / 6176
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	98	1	73	97	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	106	1	43
	kut pred. vimena	g	108	1	77	115	1	44
	susp. ligament	g	90	-2	72	96	-2	42
	dubina vimena	g	110	1	80	112	1	45
	duljina sisa	g	95	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	97	1	43
	smjer zad. sisa	g	104	1	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	87	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	106	-1	45
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116	5	76	115	4	43

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 s rogovima