

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201871378

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Rang po polubraći SI (GZW): 687 / 2046

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 8201175387

Datum rođenja: 02.02.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 549 / 2046

Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	80	119	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	103	0	37
	fitnes	g	114	0	84	115	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	85	118	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	494	0	81	412	0	42
	dnevna kol. masti	g	18	0	81	8.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.2	0	80	11.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	81	-0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	100	0	37
	randman	g	105	0	77	104	0	37
	klase mesa	g	102	0	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	111	0	37
	perzistencija	g	105	0	81	107	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	86	112	0	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	114	0	38
	protok mlijeka	g	99	0	88	91	0	38
	mastitis	g	110	0	67	106	0	35
	ciste	g	98	0	70	101	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	69	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	110	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	101	0	37
	vitalnost	g	114	0	74	110	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	109	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	69	109	0	37
	skupna ocj. vime	g	112	0	86	108	0	38
	visina križa	g	103	0	80	105	0	38
	duljina leđa	g	100	0	75	103	0	38
	širina zdjelice	g	98	0	74	100	0	38
	dubina trupa	g	97	0	74	97	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	77	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	91	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	95	0	38
	putice	g	112	0	73	112	0	37
	visina papaka	g	107	0	66	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201871378
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX
Rang po polubraći SI (GZW): 687 / 2046
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201175387

Datum rođenja: 02.02.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 549 / 2046
Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	102	0	37
	susp. ligament	g	99	0	72	97	0	37
	dubina vimena	g	109	0	80	108	0	38
	duljina sisa	g	89	0	84	94	0	38
	debljina sisa	g	85	0	75	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	98	0	38
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	80	99	0	38
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	76	103	0	37

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 2607 i 2606
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova