

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201281686

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.04.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 1200924415

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 2507 / 2986

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2643 / 2986

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	112	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	101	0	44
	fitnes	g	96	0	84	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	392	0	80	257	0	45
	dnevna kol. masti	g	7.9	0	80	6.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	0	80	12.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	103	0	44
	randman	g	98	0	76	100	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	105	0	43
	perzistencija	g	95	0	80	93	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	117	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	99	0	46
	mastitis	g	94	0	67	102	0	40
	ciste	g	96	0	70	97	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	69	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	94	0	44
	vitalnost	g	103	0	74	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	83	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	73	91	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	0	69	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	102	0	46
	visina križa	g	88	0	80	93	0	45
	duljina leđa	g	92	0	75	95	0	43
	širina zdjelice	g	88	0	74	88	0	43
	dubina trupa	g	94	0	74	92	0	43
	položaj zdjelice	g	93	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	100	0	44
	putice	g	94	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	99	0	66	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	114	0	74	113	0	43
	dulj. zad. vimena	g	117	0	74	112	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201281686

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.04.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 1200924415

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubračići SI (GZW): 2507 / 2986

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2643 / 2986

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	106	0	44
	susp. ligament	g	104	0	72	98	0	42
	dubina vimena	g	83	0	80	96	0	44
	duljina sisa	g	106	0	84	105	0	45
	debljina sisa	g	104	0	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	96	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	108	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	76	98	0	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 2511 i 2508

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