

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201268527

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 693 / 3054

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 5201000314

Datum rođenja: 04.07.2020

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 674 / 3054

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	81	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	91	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	101	0	32
	fitnes	g	105	0	84	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	86	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	623	0	86	344	0	41
	dnevna kol. masti	g	7.4	0	85	3.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	0	84	11.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	85	-0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	84	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	104	0	32
	randman	g	91	0	76	95	0	32
	klase mesa	g	112	0	74	104	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	108	0	36
	perzistencija	g	104	0	85	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	102	0	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	106	0	34
	protok mlijeka	g	105	0	87	100	0	35
	mastitis	g	94	0	68	98	0	34
	ciste	g	100	0	70	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	100	0	69	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	75	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	94	0	35
	vitalnost	g	117	0	73	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	90	0	85	97	0	36
	visina križa	g	99	0	80	95	0	35
	duljina leđa	g	101	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	101	0	73	100	0	35
	položaj zdjelice	g	111	0	77	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	97	0	35
	putice	g	93	0	73	95	0	35
	visina papaka	g	98	0	66	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	116	0	73	111	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	108	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201268527

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 693 / 3054

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 5201000314

Datum rođenja: 04.07.2020

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraču ESI (OEZW): 674 / 3054

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	77	103	0	35
	susp. ligament	g	95	0	71	99	0	35
	dubina vimena	g	83	0	80	91	0	35
	duljina sisa	g	108	0	83	111	0	35
	debljina sisa	g	101	0	75	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	114	0	81	110	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	102	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	76	104	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima