

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201411104

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Otac: HR 1201224013

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: AT 338462338

Datum rođenja: 07.05.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-3	79	102	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-2	89	105	0	45
	indeks mesnatosti	g	99	-1	73	105	0	38
	fitnes	g	96	-1	82	94	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	84	99	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	409	-32	84	-90	30	43
	dnevna kol. masti	g	22.1	-2.2	83	12.7	1.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	-2.8	82	3.7	0.3	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.01	83	0.2	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.02	82	0.09	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	73	105	-2	39
	randman	g	92	-1	73	98	-1	39
	klase mesa	g	103	-1	71	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-2	72	91	0	38
	perzistencija	g	97	-1	84	96	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	84	87	0	44
	broj somatskih stanica	g	91	0	79	88	0	42
	protok mlijeka	g	105	0	86	103	0	45
	mastitis	g	92	-2	63	89	-1	34
	ciste	g	107	-2	65	103	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	65	96	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	71	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	76	99	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	103	0	40
	vitalnost	g	94	0	69	102	1	37
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	66	99	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	96	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	68	109	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	-1	64	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	94	-1	43
	visina križa	g	97	0	76	94	-1	40
	duljina leđa	g	96	-1	71	96	-1	38
	širina zdjelice	g	104	0	70	104	-1	38
	dubina trupa	g	105	0	69	102	0	38
	položaj zdjelice	g	99	0	73	98	1	39
	kut skoč. zgloba	g	85	-2	75	92	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	75	96	0	40
	putice	g	96	0	68	98	0	37
	visina papaka	g	103	1	62	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	69	97	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	111	1	69	107	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201411104

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Otac: HR 1201224013

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: AT 338462338

Datum rođenja: 07.05.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	1	73	101	1	39
	susp. ligament	g	102	0	67	99	-1	37
	dubina vimena	g	95	0	77	90	-1	41
	duljina sisa	g	97	0	81	99	0	42
	debljina sisa	g	100	0	70	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	86	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	98	-1	40
	čistoća vimena	g	101	0	70	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	73	101	-1	39

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 2512 i 2511

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 s rogovima