

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576737

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200725930

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraču SI (GZW): 1743 / 2989

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1440 / 2989

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-4	79	107	-4	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-4	87	105	-5	44
	indeks mesnatosti	g	91	1	76	99	0	35
	fitnes	g	109	-1	84	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	85	107	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	684	-162	81	256	-187	42
	dnevna kol. masti	g	0.2	-6.4	80	4.5	-7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	-5	80	9.4	-6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	80	-0.07	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	80	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	88	0	76	98	0	35
	randman	g	94	2	76	98	0	35
	klase mesa	g	96	1	75	99	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-3	75	106	-1	36
	perzistencija	g	101	2	80	97	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	111	0	36
	protok mlijeka	g	92	-2	87	96	-1	36
	mastitis	g	105	1	67	101	0	35
	ciste	g	105	-1	70	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	101	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	75	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	96	0	36
	vitalnost	g	107	0	73	103	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	70	100	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	0	82	91	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	101	0	36
	visina križa	g	80	-1	80	90	0	36
	duljina leđa	g	90	0	75	95	0	36
	širina zdjelice	g	89	-1	74	91	-1	36
	dubina trupa	g	92	-1	73	95	-1	36
	položaj zdjelice	g	94	0	77	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	78	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	78	97	0	36
	putice	g	99	-1	73	97	-1	36
	visina papaka	g	102	0	65	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	115	0	73	113	0	36
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	74	108	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576737

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200725930

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubračići SI (GZW): 1743 / 2989

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1440 / 2989

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	77	99	0	36
	susp. ligament	g	109	0	71	109	-1	35
	dubina vimena	g	88	1	80	91	0	36
	duljina sisa	g	111	-1	83	112	0	36
	debljina sisa	g	97	-2	75	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	112	0	81	112	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	97	1	87	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	107	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	1	75	96	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima