

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379301

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: HR 5200929748 WINGS

Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 149

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 9201020417

Datum rođenja: 10.04.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 149

Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	80	105	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	90	96	-1	44
	indeks mesnatosti	g	106	-1	74	108	0	34
	fitnes	g	111	-1	82	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	85	105	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-308	18	86	-335	-63	41
	dnevna kol. masti	g	-0.3	2.9	85	-4.5	0.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	-0.3	83	-5.4	-2.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.03	85	0.12	0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	-0.01	83	0.08	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	106	0	35
	randman	g	103	-1	73	104	0	32
	klase mesa	g	106	0	73	107	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	72	103	-1	34
	perzistencija	g	100	0	85	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	1	84	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	115	1	80	112	1	37
	protok mlijeka	g	107	-1	86	102	-1	37
	mastitis	g	113	0	60	109	0	28
	ciste	g	104	-1	65	102	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	66	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	72	105	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	96	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	75	102	-1	35
	vitalnost	g	96	0	70	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	65	103	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	72	114	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	103	1	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	98	-1	37
	visina križa	g	91	-1	79	92	0	37
	duljina leđa	g	93	0	74	95	0	36
	širina zdjelice	g	104	-1	73	103	-1	36
	dubina trupa	g	95	-2	72	99	-1	36
	položaj zdjelice	g	101	-1	76	102	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	77	93	0	36
	putice	g	105	0	72	107	1	36
	visina papaka	g	99	0	63	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	-2	72	96	0	36
	dulj. zad. vimena	g	86	-1	73	90	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379301

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: HR 5200929748 WINGS

Rang po polubračići SI (GZW): 9 / 149

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 9201020417

Datum rođenja: 10.04.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubračići ESI (OEZW): 7 / 149

Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	76	104	1	36
	susp. ligament	g	101	1	70	100	0	35
	dubina vimena	g	104	1	79	98	0	37
	duljina sisa	g	94	0	83	98	0	37
	debljina sisa	g	95	0	74	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	106	-1	80	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	99	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	78	105	-1	36
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-2	72	101	-2	32

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima