

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201378912

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7201065058

Datum rođenja: 08.02.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 39512925

HAERTSFEL

Rang po polubraći SI (GZW): 1277 / 2989

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1282 / 2989

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-3	80	106	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-4	89	103	-2	44
	indeks mesnatosti	g	105	-1	74	99	-1	36
	fitnes	g	105	-1	83	104	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	84	104	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	664	-43	84	397	4	42
	dnevna kol. masti	g	-1.4	-5.7	83	-2.1	-5.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	-3.6	82	8.6	-3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	-0.05	83	-0.22	-0.07	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.02	82	-0.07	-0.04	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	102	0	36
	randman	g	108	0	74	98	0	36
	klase mesa	g	100	0	73	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	74	105	-1	37
	perzistencija	g	91	0	83	101	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	107	0	37
	protok mlijeka	g	103	-2	85	94	-1	37
	mastitis	g	93	-1	64	100	-1	35
	ciste	g	102	1	68	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	65	100	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	73	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	75	96	0	37
	vitalnost	g	113	0	71	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	68	97	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	81	95	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	89	2	71	95	3	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	66	97	-1	36
	skupna ocj. vime	g	102	-3	83	101	-2	37
	visina križa	g	95	-1	79	96	-2	37
	duljina leđa	g	96	-1	74	97	-3	37
	širina zdjelice	g	86	-2	72	91	-2	37
	dubina trupa	g	90	-2	72	95	-2	37
	položaj zdjelice	g	91	1	75	101	1	37
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	90	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-2	76	95	-2	37
	putice	g	90	0	71	96	0	37
	visina papaka	g	97	0	62	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	107	-2	72	108	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201378912

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7201065058

Datum rođenja: 08.02.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 39512925

HAERTSFEL

Rang po polubraći SI (GZW): 1277 / 2989

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1282 / 2989

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	-4	72	103	-3	37
	kut pred. vimena	g	101	-1	75	103	-1	37
	susp. ligament	g	104	-2	69	104	-1	36
	dubina vimena	g	100	-1	78	97	-1	37
	duljina sisa	g	107	0	82	109	0	37
	debljina sisa	g	93	0	73	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	112	-1	79	108	-2	37
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	85	94	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	77	102	-1	37
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	73	98	-1	36

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