

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): 01.08.2025

Majka: HR 7201065058

Datum rođenja: 08.02.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 39512925

HAERTSFEL

Rang po polubraći SI (GZW): 909 / 2986

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1014 / 2986

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	77	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	100	0	36
	fitnes	g	106	0	82	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	707	0	79	393	0	37
	dnevna kol. masti	g	4.3	0	78	3.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	0	78	11.6	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	78	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	78	-0.03	0	37
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	73	106	0	37
	perzistencija	g	91	0	78	99	0	37
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	105	0	85	95	0	37
	mastitis	g	94	0	63	101	0	35
	ciste	g	101	0	68	100	0	36
	mimoća kod mužnje	g	104	0	65	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	96	0	37
	vitalnost	g	113	0	70	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	71	92	0	36
	skupna ocj. noge	g	94	0	65	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	103	0	37
	visina križa	g	96	0	78	98	0	37
	duljina leđa	g	97	0	73	100	0	36
	širina zdjelice	g	88	0	72	93	0	36
	dubina trupa	g	92	0	71	97	0	36
	položaj zdjelice	g	90	0	75	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	0	75	91	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	97	0	37
	putice	g	90	0	71	96	0	36
	visina papaka	g	97	0	62	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	109	0	71	109	0	36

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): 01.08.2025

Majka: HR 7201065058

Datum rođenja: 08.02.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 39512925

HAERTSFEL

Rang po polubraći SI (GZW): 909 / 2986

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1014 / 2986

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	106	0	36
	kut pred. vimena	g	102	0	74	104	0	37
	susp. ligament	g	106	0	69	105	0	36
	dubina vimena	g	101	0	78	98	0	37
	duljina sisa	g	107	0	82	109	0	37
	debljina sisa	g	93	0	73	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	113	0	79	110	0	37
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	103	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	72	99	0	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 2511 i 2508

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