

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201378922

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 541 / 2989

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7200596122

Datum rođenja: 06.02.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 677 / 2989

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	81	112	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	1	90	115	2	45
	indeks mesnatosti	g	88	-2	76	96	0	37
	fitnes	g	103	-1	84	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	86	107	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	796	26	85	650	82	43
	dnevna kol. masti	g	29	0.4	84	19.2	4.1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.2	1.3	83	23	2.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	84	-0.09	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	83	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	76	100	0	37
	randman	g	88	-1	76	94	0	37
	klase mesa	g	93	-1	75	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	104	-1	38
	perzistencija	g	109	-2	84	98	-4	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	85	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	113	1	81	106	0	38
	protok mlijeka	g	90	-1	87	99	0	39
	mastitis	g	94	0	67	94	0	37
	ciste	g	103	-1	70	103	0	37
	mimoća kod mužnje	g	103	0	69	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	75	94	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	77	94	0	38
	vitalnost	g	107	0	73	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	70	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	1	82	92	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	73	92	0	38
	skupna ocj. noge	g	101	1	68	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	105	-1	85	101	-1	38
	visina križa	g	84	1	80	93	0	38
	duljina leđa	g	91	0	75	95	-1	38
	širina zdjelice	g	89	1	74	90	-1	38
	dubina trupa	g	95	0	73	95	-1	38
	položaj zdjelice	g	99	1	77	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	100	0	38
	putice	g	97	0	73	97	-1	38
	visina papaka	g	96	-1	65	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	118	1	73	114	0	38
	dulj. zad. vimena	g	116	2	74	112	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201378922**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **541 / 2989**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7200596122**

Datum rođenja: **06.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **677 / 2989**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	100	0	38
	susp. ligament	g	109	0	71	107	0	38
	dubina vimena	g	89	-1	80	91	-1	38
	duljina sisa	g	115	1	83	116	0	38
	debljina sisa	g	100	1	75	106	1	38
	smjer zad. sisa	g	115	-1	80	110	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	113	1	87	102	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	102	-1	38
	čistoća vimena	g	102	-1	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	76	99	0	37

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima