

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201652341

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 1557

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201511005

Datum rođenja: 27.08.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 642 / 1557

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	76	126	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	-1	85	117	1	45
	indeks mesnatosti	g	108	1	72	105	1	39
	fitnes	g	113	0	80	116	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	82	123	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	957	-26	77	714	15	42
	dnevna kol. masti	g	25.7	-1.1	77	25.1	-0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.4	-0.8	76	22.7	0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	77	-0.05	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	72	105	0	39
	randman	g	107	1	73	102	1	39
	klase mesa	g	106	2	70	104	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	70	112	0	38
	perzistencija	g	105	1	77	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	82	106	-2	43
	broj somatskih stanica	g	98	0	77	106	0	41
	protok mlijeka	g	105	-1	84	99	-1	44
	mastitis	g	110	-2	61	108	-1	34
	ciste	g	103	0	63	103	-1	36
	mimoća kod mužnje	g	98	0	62	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	69	114	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	75	101	0	42
	vitalnost	g	99	-1	72	105	-2	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	110	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-2	79	89	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	67	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	-1	62	108	-1	35
	skupna ocj. vime	g	110	-1	82	104	-1	43
	visina križa	g	93	-1	75	89	0	40
	duljina leđa	g	97	-1	69	93	-1	38
	širina zdjelice	g	93	-1	68	94	0	38
	dubina trupa	g	97	0	67	93	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	72	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	110	1	73	108	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	73	111	0	39
	putice	g	98	0	67	102	-1	37
	visina papaka	g	99	-1	59	100	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	109	0	67	115	1	37
	dulj. zad. vimena	g	110	0	68	111	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201652341
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 1557
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201511005

Datum rođenja: 27.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 642 / 1557
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-2	72	101	0	39
	susp. ligament	g	107	0	65	105	0	36
	dubina vimena	g	102	0	75	95	-1	40
	duljina sisa	g	99	0	80	101	0	42
	debljina sisa	g	102	1	69	98	1	38
	smjer zad. sisa	g	102	-2	76	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	84	102	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	74	104	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	99	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	84	1	72	96	0	39

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 2608 i 2607
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