

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201897358

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubračići SI (GZW): 94 / 1557

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201470185

Datum rođenja: 04.05.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubračići ESI (OEZW): 312 / 1557

Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	133	1	76	128	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	85	114	0	45
	indeks mesnatosti	g	111	0	72	110	0	39
	fitnes	g	118	0	80	119	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	126	1	82	121	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	881	28	77	612	-2	42
	dnevna kol. masti	g	31.4	0.8	77	20.6	-0.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.5	0.6	76	19.3	-0.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.01	77	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	76	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	111	0	73	111	1	39
	randman	g	105	1	73	105	0	40
	klase mesa	g	111	1	71	110	1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	70	112	1	38
	perzistencija	g	109	0	77	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	107	-1	43
	broj somatskih stanica	g	108	0	77	108	0	41
	protok mlijeka	g	109	0	85	97	0	44
	mastitis	g	99	0	61	106	0	34
	ciste	g	101	-1	64	102	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	63	104	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	119	1	70	121	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	102	0	42
	vitalnost	g	110	0	73	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	117	2	64	115	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	79	98	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	67	107	1	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	62	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	100	0	43
	visina križa	g	89	0	75	96	0	40
	duljina leđa	g	94	-1	70	102	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	69	103	0	38
	dubina trupa	g	100	0	68	101	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	72	98	1	39
	kut skoč. zgloba	g	105	1	73	106	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	91	1	74	95	0	39
	putice	g	107	0	67	104	-1	37
	visina papaka	g	101	-1	59	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	109	1	68	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	110	2	68	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201897358
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 94 / 1557
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201470185

Datum rođenja: 04.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 312 / 1557
Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	72	98	0	39
	susp. ligament	g	104	-1	66	110	0	36
	dubina vimena	g	85	-1	75	93	-1	40
	duljina sisa	g	100	-1	80	101	0	42
	debljina sisa	g	113	0	69	103	1	38
	smjer zad. sisa	g	110	1	77	109	0	41
	položaj prednjih sisa	g	107	1	85	103	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	75	105	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	72	97	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima