

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201939817

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 0201623813

Majčin otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Rang po polubraču SI (GZW): 491 / 1557

Rang po polubraču ESI (OEZW): 925 / 1557

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	0	76	128	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	85	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	109	2	72	109	1	39
	fitnes	g	112	-1	80	122	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	124	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1091	-16	77	598	4	42
	dnevna kol. masti	g	24.2	-0.7	77	16.6	0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.6	0	76	17.3	0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	77	-0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	76	-0.04	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	111	0	73	105	-1	40
	randman	g	105	1	73	109	1	40
	klase mesa	g	105	1	70	104	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	70	113	1	38
	perzistencija	g	99	1	77	103	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	82	108	-1	43
	broj somatskih stanica	g	107	-1	77	108	0	41
	protok mlijeka	g	85	-1	84	91	0	44
	mastitis	g	100	-2	61	106	-2	35
	ciste	g	97	0	64	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	93	1	62	101	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	70	122	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	119	0	80	115	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	106	1	42
	vitalnost	g	113	-1	73	116	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	113	-1	64	115	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	79	99	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	67	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	-1	62	106	-1	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	108	1	43
	visina križa	g	99	-1	75	99	-1	40
	duljina leđa	g	105	0	70	102	-1	38
	širina zdjelice	g	103	0	68	101	0	38
	dubina trupa	g	96	0	68	94	1	37
	položaj zdjelice	g	89	0	72	94	1	39
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	73	105	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	73	106	2	40
	putice	g	101	-1	67	106	0	37
	visina papaka	g	105	-1	59	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	114	2	67	112	2	37
	dulj. zad. vimena	g	109	1	68	103	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201939817

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 491 / 1557

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201623813

Datum rođenja: 02.07.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Rang po polubraći ESI (OEZW): 925 / 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	99	0	39
	susp. ligament	g	99	0	65	103	0	37
	dubina vimena	g	96	1	75	102	-1	40
	duljina sisa	g	94	0	80	100	0	42
	debljina sisa	g	97	0	69	98	1	38
	smjer zad. sisa	g	101	-1	76	105	0	41
	položaj prednjih sisa	g	113	0	85	109	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	104	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	68	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	72	98	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 bez rogova