

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201853114

Spol: M

Datum rođenja: 19.01.2025

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 9201284482

Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO

Rang po polubračići SI (GZW): 373 / 399

Rang po polubračići ESI (OEZW): 384 / 399

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	75	122	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	84	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	111	1	70	111	0	39
	fitnes	g	110	0	79	117	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	113	1	81	119	1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	390	-1	77	411	-9	42
	dnevna kol. masti	g	11	-1.1	76	8.7	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	0.1	75	13	-0.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.01	76	-0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	75	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	1	71	106	0	39
	randman	g	109	1	71	109	0	39
	klase mesa	g	109	1	69	110	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	68	113	1	37
	perzistencija	g	107	0	76	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	81	108	-1	43
	broj somatskih stanica	g	101	0	76	106	-1	41
	protok mlijeka	g	95	1	83	95	0	44
	mastitis	g	111	-1	58	111	-2	33
	ciste	g	101	1	61	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	59	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	68	115	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	102	0	41
	vitalnost	g	104	-1	70	107	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	108	1	62	109	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	78	96	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	65	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	95	-1	59	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	99	0	80	102	0	42
	visina križa	g	100	-1	74	95	0	40
	duljina leđa	g	98	-1	68	97	0	38
	širina zdjelice	g	101	-1	67	98	-1	37
	dubina trupa	g	99	1	66	98	0	37
	položaj zdjelice	g	97	-1	70	102	1	38
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	71	108	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	71	105	1	39
	putice	g	96	0	65	99	0	36
	visina papaka	g	95	0	56	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	104	1	66	103	1	37
	dulj. zad. vimena	g	93	0	66	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201853114
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 373 / 399
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201284482

Datum rođenja: 19.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 384 / 399
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	70	98	0	38
	susp. ligament	g	105	-1	63	106	0	36
	dubina vimena	g	90	0	74	93	-1	40
	duljina sisa	g	97	0	78	99	0	42
	debljina sisa	g	97	0	68	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	-1	75	103	0	40
	položaj prednjih sisa	g	112	0	83	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	73	104	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	67	98	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	69	100	1	38

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