

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841808

Spol: M

Datum rođenja: 04.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 8201502901

Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubračići SI (GZW): 341 / 399

Rang po polubračići ESI (OEZW): 322 / 399

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-1	76	127	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	85	115	0	45
	indeks mesnatosti	g	112	1	72	113	0	39
	fitnes	g	103	-1	80	111	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	82	122	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	461	-37	77	609	-22	42
	dnevna kol. masti	g	21.3	-2.2	77	25.1	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	-0.9	76	17.7	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.01	77	0	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	76	-0.04	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	112	2	73	113	0	40
	randman	g	111	-1	73	112	0	40
	klase mesa	g	105	1	71	106	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	70	109	0	38
	perzistencija	g	108	0	77	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-2	82	101	-2	43
	broj somatskih stanica	g	88	-1	77	100	-2	41
	protok mlijeka	g	124	0	85	112	0	44
	mastitis	g	93	-2	61	102	-2	34
	ciste	g	93	0	64	97	0	36
	mimoća kod mužnje	g	102	0	63	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	70	109	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	80	110	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	75	107	-1	42
	vitalnost	g	116	0	73	111	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	110	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	79	96	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	67	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	63	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	103	-1	82	104	-1	43
	visina križa	g	85	-1	75	94	0	40
	duljina leđa	g	93	-1	70	100	0	38
	širina zdjelice	g	95	0	69	102	0	38
	dubina trupa	g	88	0	68	96	0	37
	položaj zdjelice	g	87	0	72	93	0	39
	kut skoč. zgloba	g	113	1	74	109	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	74	107	0	40
	putice	g	98	0	67	98	0	37
	visina papaka	g	91	1	59	97	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	1	68	104	1	37
	dulj. zad. vimena	g	104	1	68	101	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841808
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 341 / 399
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201502901

Datum rođenja: 04.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 322 / 399
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	72	101	-1	39
	susp. ligament	g	96	-1	66	104	0	36
	dubina vimena	g	100	0	76	99	-1	40
	duljina sisa	g	107	2	80	100	1	42
	debljina sisa	g	95	1	69	96	1	38
	smjer zad. sisa	g	107	-1	77	103	0	41
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	85	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	75	100	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	69	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	72	99	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