

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841811

Spol: M

Datum rođenja: 03.01.2026

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 7201502975

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 256 / 399

Rang po polubraći ESI (OEZW): 187 / 399

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	-1	76	127	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	108	0	72	109	0	39
	fitnes	g	126	-1	80	119	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	82	124	1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	132	-29	78	499	-28	42
	dnevna kol. masti	g	14	-0.7	77	18.9	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	-0.7	76	15.4	-0.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	77	-0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	76	-0.02	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	103	1	73	109	1	40
	randman	g	109	0	73	109	0	40
	klase mesa	g	105	1	71	105	1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	70	115	2	38
	perzistencija	g	96	0	77	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	82	112	-1	43
	broj somatskih stanica	g	114	0	77	109	-1	41
	protok mlijeka	g	98	1	85	98	0	44
	mastitis	g	117	0	61	113	0	35
	ciste	g	103	-1	64	101	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	63	102	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	123	-1	70	116	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	115	-2	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	75	101	0	42
	vitalnost	g	114	-1	73	111	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	112	0	64	108	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	1	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	67	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	62	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	116	1	82	112	0	43
	visina križa	g	97	2	75	101	0	40
	duljina leđa	g	94	1	70	102	-1	38
	širina zdjelice	g	90	1	69	101	1	38
	dubina trupa	g	87	2	68	99	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	72	95	0	39
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	73	111	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	74	104	0	40
	putice	g	107	1	67	99	0	37
	visina papaka	g	102	0	59	103	1	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	68	104	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841811
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201502975

Datum rođenja: 03.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 256 / 399
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 187 / 399
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	1	68	97	1	38
	kut pred. vimena	g	107	1	72	108	0	39
	susp. ligament	g	108	0	66	108	0	37
	dubina vimena	g	111	1	76	109	0	40
	duljina sisa	g	105	1	80	102	1	42
	debljina sisa	g	108	1	69	99	1	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	77	105	0	41
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	75	107	0	40
	čistoća vimena	g	98	0	69	99	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	72	100	1	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