

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9202005107

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 4201502974

Datum rođenja: 29.03.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 224 / 1515

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 163 / 1515

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	131	0	75	122	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	84	107	0	45
	indeks mesnatosti	g	109	0	71	107	0	39
	fitnes	g	127	0	80	120	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	129	0	81	122	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	890	0	77	537	0	42
	dnevna kol. masti	g	22.7	0	76	7.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	0	75	12	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	76	-0.16	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	75	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	72	103	0	39
	randman	g	113	0	72	106	0	39
	klase mesa	g	104	0	70	106	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	69	110	0	38
	perzistencija	g	107	0	76	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	81	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	76	108	0	41
	protok mlijeka	g	94	0	83	102	0	44
	mastitis	g	117	0	59	114	0	34
	ciste	g	110	0	62	104	0	35
	mimoća kod mužnje	g	93	0	60	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	124	0	68	122	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	120	0	79	113	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	101	0	42
	vitalnost	g	116	0	72	110	0	42
	poremećaj plodnosti	g	116	0	63	119	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	78	98	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	66	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	61	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	107	0	43
	visina križa	g	97	0	75	97	0	40
	duljina leđa	g	106	0	69	102	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	68	98	0	37
	dubina trupa	g	100	0	67	98	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	71	94	0	39
	kut skoč. zgloba	g	105	0	72	109	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	72	111	0	39
	putice	g	105	0	66	106	0	37
	visina papaka	g	108	0	57	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	66	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9202005107
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 4201502974

Datum rođenja: 29.03.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 224 / 1515
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 163 / 1515
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	102	0	37
	kut pred. vimena	g	87	0	71	97	0	39
	susp. ligament	g	93	0	64	102	0	36
	dubina vimena	g	99	0	74	101	0	40
	duljina sisa	g	88	0	79	91	0	42
	debljina sisa	g	92	0	68	91	0	38
	smjer zad. sisa	g	95	0	76	105	0	41
	položaj prednjih sisa	g	106	0	83	114	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	73	105	0	40
	čistoća vimena	g	98	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	70	97	0	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 2607 i 2606

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