

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201841885
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201674429

Datum rođenja: 04.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 571 / 1574
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 607 / 1574
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	78	124	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	119	0	76	110	0	43
	fitnes	g	116	0	82	117	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	84	125	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	516	0	80	587	0	45
	dnevna kol. masti	g	9.8	0	80	10.4	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	0	79	12.3	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.16	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.09	0	44
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	105	0	43
	randman	g	123	0	76	112	0	43
	klase mesa	g	110	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	72	118	0	39
	perzistencija	g	104	0	80	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	84	116	0	45
	broj somatskih stanica	g	121	0	80	115	0	44
	protok mlijeka	g	107	0	86	106	0	45
	mastitis	g	117	0	63	112	0	35
	ciste	g	104	0	66	106	0	37
	mimoća kod mužnje	g	100	0	66	104	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	72	104	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	106	0	43
	vitalnost	g	103	0	73	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	102	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	104	0	40
	skupna ocj. vime	g	119	0	84	115	0	45
	visina križa	g	92	0	79	97	0	44
	duljina leđa	g	94	0	74	97	0	43
	širina zdjelice	g	88	0	73	93	0	42
	dubina trupa	g	89	0	72	91	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	76	93	0	43
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	94	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	108	0	43
	putice	g	101	0	72	102	0	42
	visina papaka	g	108	0	64	107	0	38
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	99	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201841885
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201674429

Datum rođenja: 04.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 571 / 1574
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 607 / 1574
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	99	0	42
	kut pred. vimena	g	113	0	76	115	0	43
	susp. ligament	g	115	0	70	108	0	41
	dubina vimena	g	115	0	79	113	0	44
	duljina sisa	g	90	0	83	93	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	118	0	80	114	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	78	116	0	43
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	74	105	0	41

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 2606 i 2604

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima