

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201674374

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 5201404271

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 2562 / 6341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1585 / 6341

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	81	119	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	90	110	-1	48
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	100	0	44
	fitnes	g	130	-1	85	114	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	123	-1	86	118	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	199	-50	85	571	-29	47
	dnevna kol. masti	g	-4.7	-2.5	84	12	-1.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	-0.3	83	16.2	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	84	-0.13	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.02	83	-0.04	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	80	-2	77	91	0	44
	randman	g	107	0	77	105	0	44
	klase mesa	g	90	-1	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	75	108	0	44
	perzistencija	g	102	-2	84	103	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	127	-1	86	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	124	-1	82	111	0	45
	protok mlijeka	g	89	0	88	104	-1	47
	mastitis	g	125	1	69	112	0	42
	ciste	g	110	-1	71	106	0	42
	mimoća kod mužnje	g	91	-1	71	88	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	121	-1	76	112	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	121	0	80	112	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	78	102	0	44
	vitalnost	g	106	0	74	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	114	-1	71	106	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	-1	83	92	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	86	-1	74	93	-1	43
	skupna ocj. noge	g	119	-1	70	116	-1	42
	skupna ocj. vime	g	123	0	86	109	0	46
	visina križa	g	85	0	80	94	1	45
	duljina leđa	g	83	0	76	95	0	44
	širina zdjelice	g	77	-1	75	91	0	44
	dubina trupa	g	81	-1	74	93	-1	43
	položaj zdjelice	g	88	0	78	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	79	103	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	126	0	79	113	0	45
	putice	g	99	0	74	105	0	43
	visina papaka	g	97	0	68	106	0	42
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	105	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	75	109	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201674374
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 2562 / 6341
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201404271

Datum rođenja: 06.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1585 / 6341
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	78	101	-1	44
	susp. ligament	g	110	0	73	103	0	43
	dubina vimena	g	116	1	81	101	0	45
	duljina sisa	g	89	0	84	99	0	46
	debljina sisa	g	90	-2	76	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	82	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	128	0	88	115	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	80	102	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	78	103	-1	44

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima