

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201905148

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 8201654024

Majčin otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Rang po polubraći SI (GZW): 1012 / 2440

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1165 / 2440

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	75	122	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	109	0	72	103	0	39
	fitnes	g	119	0	80	120	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	82	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	802	0	77	848	0	42
	dnevna kol. masti	g	10	0	76	6.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	0	75	15.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	76	-0.32	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	75	-0.15	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	73	104	0	39
	randman	g	103	0	73	98	0	40
	klase mesa	g	110	0	70	104	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	70	115	0	38
	perzistencija	g	104	0	76	105	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	109	0	77	112	0	41
	protok mlijeka	g	128	0	84	113	0	44
	mastitis	g	101	0	60	105	0	34
	ciste	g	106	0	63	109	0	35
	mimoća kod mužnje	g	103	0	62	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	69	118	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	105	0	42
	vitalnost	g	104	0	73	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	64	110	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	100	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	67	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	104	0	43
	visina križa	g	99	0	75	99	0	41
	duljina leđa	g	103	0	70	102	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	68	103	0	38
	dubina trupa	g	92	0	68	96	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	72	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	73	97	0	40
	putice	g	106	0	67	100	0	37
	visina papaka	g	104	0	59	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	0	67	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	68	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201905148
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 15 2822 589 WACHAU
Rang po polubraći SI (GZW): 1012 / 2440
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201654024

Datum rođenja: 09.07.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1165 / 2440
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	72	103	0	39
	susp. ligament	g	105	0	65	100	0	36
	dubina vimena	g	106	0	75	104	0	40
	duljina sisa	g	99	0	80	97	0	42
	debljina sisa	g	92	0	69	91	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	77	98	0	41
	položaj prednjih sisa	g	113	0	85	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	99	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	68	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	71	95	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima