

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201955598**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **AT 15 2822 589 WACHAU**
 Rang po polubraći SI (GZW): **649 / 700**
 MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 8201284252**

Datum rođenja: **06.11.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 32 3508 538 EHRSAM**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **620 / 700**
 Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	76	126	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	98	0	72	105	0	39
	fitnes	g	121	0	81	125	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	82	124	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	257	0	77	470	0	42
	dnevna kol. masti	g	9.9	0	77	10.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	0	76	12.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	77	-0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	73	101	0	39
	randman	g	101	0	73	107	0	39
	klase mesa	g	98	0	70	102	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	70	118	0	38
	perzistencija	g	101	0	77	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	120	0	43
	broj somatskih stanica	g	114	0	77	119	0	41
	protok mlijeka	g	105	0	84	107	0	44
	mastitis	g	110	0	61	112	0	34
	ciste	g	105	0	64	105	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	62	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	70	120	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	107	0	43
	vitalnost	g	99	0	73	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	64	108	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	79	105	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	67	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	62	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	107	0	43
	visina križa	g	103	0	75	105	0	40
	duljina leđa	g	106	0	70	107	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	68	104	0	38
	dubina trupa	g	95	0	67	99	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	72	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	94	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	73	95	0	39
	putice	g	104	0	67	109	0	37
	visina papaka	g	106	0	58	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	67	90	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	68	87	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201955598
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: AT 15 2822 589 WACHAU
Rang po polubračići SI (GZW): 649 / 700
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201284252

Datum rođenja: 06.11.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubračići ESI (OEZW): 620 / 700
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	72	108	0	39
	susp. ligament	g	99	0	65	100	0	36
	dubina vimena	g	109	0	75	116	0	40
	duljina sisa	g	95	0	80	93	0	42
	debljina sisa	g	94	0	69	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	76	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	103	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	74	97	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	97	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 bez rogova