

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201941789
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 15 2822 589 WACHAU
Rang po polubraći SI (GZW): 2250 / 2403
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 816919474

Datum rođenja: 30.11.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2219 / 2403
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	75	118	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	0	71	98	0	39
	fitnes	g	115	0	80	118	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	113	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	297	0	77	629	0	42
	dnevna kol. masti	g	6.8	0	76	12	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	0	75	11.2	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	76	-0.15	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.12	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	0	72	97	0	39
	randman	g	106	0	72	97	0	39
	klase mesa	g	99	0	70	100	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	69	111	0	38
	perzistencija	g	103	0	77	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	82	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	77	111	0	41
	protok mlijeka	g	110	0	84	105	0	45
	mastitis	g	114	0	60	105	0	35
	ciste	g	96	0	63	105	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	61	100	0	35
	plodnost	g	110	0	69	117	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	75	108	0	43
	vitalnost	g	100	0	72	102	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	63	105	0	36
	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	66	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	61	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	99	0	43
	visina križa	g	97	0	75	101	0	41
	duljina leđa	g	102	0	69	105	0	38
	širina zdjelice	g	98	0	68	102	0	38
	dubina trupa	g	95	0	67	98	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	71	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	86	0	72	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	72	90	0	39
	putice	g	100	0	66	98	0	37
	visina papaka	g	99	0	57	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	67	96	0	37
dulj. zad. vimena	g	91	0	67	96	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201941789
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 15 2822 589 WACHAU
Rang po polubraći SI (GZW): 2250 / 2403
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 816919474

Datum rođenja: 30.11.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2219 / 2403
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	71	104	0	39
	susp. ligament	g	91	0	65	95	0	36
	dubina vimena	g	112	0	75	104	0	40
	duljina sisa	g	95	0	79	99	0	42
	debljina sisa	g	91	0	69	89	0	38
	smjer zad. sisa	g	83	0	76	84	0	41
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	98	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	74	85	0	40
	čistoća vimena	g	95	0	68	96	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	70	93	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova