

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201941793
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 15 2822 589 WACHAU
Rang po polubraći SI (GZW): 2212 / 2440
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 016244974

Datum rođenja: 14.12.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 26 7174 169 WUHUDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2353 / 2440
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	76	123	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	85	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	90	0	72	97	0	39
	fitnes	g	114	0	81	120	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	82	119	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	917	0	77	835	0	42
	dnevna kol. masti	g	14.7	0	77	12.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	20	0	76	19.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	77	-0.24	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	76	-0.11	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	0	73	97	0	39
	randman	g	88	0	73	97	0	40
	klase mesa	g	96	0	71	100	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	70	112	0	38
	perzistencija	g	110	0	77	112	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	77	114	0	41
	protok mlijeka	g	102	0	85	105	0	45
	mastitis	g	94	0	61	105	0	34
	ciste	g	105	0	64	107	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	62	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	70	117	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	81	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	106	0	43
	vitalnost	g	101	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	96	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	67	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	62	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	0	82	102	0	43
	visina križa	g	97	0	76	97	0	41
	duljina leđa	g	99	0	70	100	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	69	99	0	38
	dubina trupa	g	102	0	68	92	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	72	93	0	39
	kut skoč. zgloba	g	103	0	73	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	73	97	0	39
	putice	g	105	0	67	101	0	37
	visina papaka	g	105	0	59	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	68	92	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	68	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201941793
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 15 2822 589 WACHAU
Rang po polubraći SI (GZW): 2212 / 2440
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 016244974

Datum rođenja: 14.12.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 26 7174 169 WUHUDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2353 / 2440
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	72	106	0	39
	susp. ligament	g	102	0	66	101	0	36
	dubina vimena	g	92	0	75	108	0	41
	duljina sisa	g	114	0	80	107	0	42
	debljina sisa	g	112	0	69	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	88	0	77	89	0	41
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	96	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	75	92	0	40
	čistoća vimena	g	95	0	68	98	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	71	99	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