

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201936194
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201626732

Datum rođenja: 26.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1205 / 2126
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 1321 / 2126
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	0	75	129	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	84	113	0	45
	indeks mesnatosti	g	99	1	71	98	0	39
	fitnes	g	117	0	80	126	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	119	1	81	126	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	842	-9	76	801	-8	42
	dnevna kol. masti	g	22	0.4	76	19.7	0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	-0.6	75	18.5	-0.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.02	76	-0.15	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	75	-0.11	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	72	93	0	39
	randman	g	104	2	72	102	0	40
	klase mesa	g	97	1	70	98	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	69	117	0	38
	perzistencija	g	107	1	76	105	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	81	118	-1	43
	broj somatskih stanica	g	119	1	76	121	0	41
	protok mlijeka	g	111	1	83	109	0	44
	mastitis	g	100	-3	59	105	-2	34
	ciste	g	106	0	63	111	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	60	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	-2	69	124	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	75	114	0	42
	vitalnost	g	102	1	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	-2	63	111	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	78	100	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	94	1	66	94	1	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	61	113	1	35
	skupna ocj. vime	g	104	-2	81	108	-2	43
	visina križa	g	96	1	75	101	1	41
	duljina leđa	g	98	0	69	101	0	38
	širina zdjelice	g	97	0	68	98	0	38
	dubina trupa	g	100	0	67	97	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	71	96	1	39
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	108	0	39
	putice	g	105	0	66	107	-1	37
	visina papaka	g	103	1	57	105	2	33
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	67	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201936194
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201626732

Datum rođenja: 26.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1205 / 2126
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1321 / 2126
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	67	104	0	37
	kut pred. vimena	g	100	-2	71	106	0	39
	susp. ligament	g	103	-1	65	106	0	36
	dubina vimena	g	100	0	75	109	0	40
	duljina sisa	g	98	1	79	100	1	42
	debljina sisa	g	99	-1	69	98	-1	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	76	99	0	41
	položaj prednjih sisa	g	112	-3	84	106	-2	44
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	74	103	0	40
	čistoća vimena	g	98	0	68	98	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	70	99	-2	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 2604 i 2601

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