

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201894709
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 15 2822 589 WACHAU
Rang po polubraći SI (GZW): 186 / 700
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201509971

Datum rođenja: 28.09.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 279 / 700
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	131	0	76	131	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	85	116	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	72	107	0	39
	fitnes	g	120	0	81	122	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	82	124	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	814	0	77	959	0	42
	dnevna kol. masti	g	20.8	0	77	22.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.3	0	76	23.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	77	-0.18	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	76	-0.11	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	101	0	40
	randman	g	113	0	73	108	0	40
	klase mesa	g	104	0	71	104	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	70	116	0	38
	perzistencija	g	100	0	77	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	116	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	77	117	0	41
	protok mlijeka	g	115	0	84	107	0	44
	mastitis	g	104	0	61	107	0	34
	ciste	g	106	0	64	109	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106	0	62	105	0	35
	plodnost	g	117	0	70	120	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	107	0	43
	vitalnost	g	102	0	73	98	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	111	0	64	106	0	36
	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	67	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	62	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	0	82	106	0	43
	visina križa	g	105	0	75	104	0	41
	duljina leđa	g	100	0	70	101	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	69	101	0	38
	dubina trupa	g	96	0	68	96	0	37
	položaj zdjelice	g	93	0	72	95	0	39
	kut skoč. zgloba	g	89	0	73	95	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	73	94	0	40
	putice	g	105	0	67	103	0	37
	visina papaka	g	105	0	59	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	68	97	0	37
dulj. zad. vimena	g	102	0	68	102	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201894709**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 15 2822 589 WACHAU**
Rang po polubraći SI (GZW): **186 / 700**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201509971**

Datum rođenja: **28.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 54507053 MCFLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **279 / 700**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	72	109	0	39
	susp. ligament	g	103	0	66	99	0	37
	dubina vimena	g	116	0	75	109	0	41
	duljina sisa	g	91	0	80	100	0	42
	debljina sisa	g	88	0	69	94	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	95	0	41
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	108	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	75	97	0	40
	čistoća vimena	g	96	0	68	98	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	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 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 s rogovima