

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): 181 / 681
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 273 / 681
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	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	85	116	-1	45
	indeks mesnatosti	g	110	1	72	107	1	39
	fitnes	g	120	-1	81	122	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	82	124	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	814	-53	77	959	-69	42
	dnevna kol. masti	g	20.8	-0.9	77	22.7	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.3	-0.6	76	23.9	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.02	77	-0.18	0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	76	-0.11	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	107	1	73	101	-1	40
	randman	g	113	1	73	108	1	40
	klase mesa	g	104	2	71	104	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-1	70	116	-1	38
	perzistencija	g	100	1	77	103	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	82	116	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	77	117	1	41
	protok mlijeka	g	115	2	84	107	0	44
	mastitis	g	104	-2	61	107	-2	34
	ciste	g	106	0	64	109	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	62	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	70	120	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	76	107	0	43
	vitalnost	g	102	0	73	98	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	111	0	64	106	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	67	100	1	37
	skupna ocj. noge	g	104	1	62	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	0	82	106	-2	43
	visina križa	g	105	0	75	104	0	41
	duljina leđa	g	100	0	70	101	-1	38
	širina zdjelice	g	99	-1	69	101	0	38
	dubina trupa	g	96	-1	68	96	-1	37
	položaj zdjelice	g	93	1	72	95	0	39
	kut skoč. zgloba	g	89	0	73	95	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	73	94	1	40
	putice	g	105	-1	67	103	-1	37
	visina papaka	g	105	2	59	103	2	33
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	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): **181 / 681**
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): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 54507053 MCFLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **273 / 681**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	2	72	109	1	39
	susp. ligament	g	103	0	66	99	-1	37
	dubina vimena	g	116	0	75	109	0	41
	duljina sisa	g	91	0	80	100	1	42
	debljina sisa	g	88	1	69	94	-1	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	95	1	41
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	108	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	106	2	75	97	0	40
	čistoća vimena	g	96	0	68	98	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	71	97	-1	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima