

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201894709

Spol: M

Datum rođenja: 28.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 4201509971

Majčin otac: DE 09 54507053 MCFLY

Rang po polubračići SI (GZW): 218 / 601

Rang po polubračići ESI (OEZW): 294 / 601

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	131	0	75	132	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	1	84	117	0	45
	indeks mesnatosti	g	109	0	72	106	0	39
	fitnes	g	121	1	80	122	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	82	125	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	867	56	77	1028	58	42
	dnevna kol. masti	g	21.7	1.3	76	23.8	0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.9	1	75	24.7	0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	76	-0.21	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	75	-0.13	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	73	102	1	39
	randman	g	112	-1	73	107	-1	40
	klase mesa	g	102	1	70	104	1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	-2	69	117	-2	37
	perzistencija	g	99	1	76	102	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	82	116	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	77	116	0	41
	protok mlijeka	g	113	0	84	107	1	44
	mastitis	g	106	1	59	109	1	33
	ciste	g	106	0	63	109	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	107	2	61	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	117	1	69	120	2	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	1	80	104	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	75	107	0	42
	vitalnost	g	102	0	72	99	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	111	1	63	107	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	79	102	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	67	99	-1	37
	skupna ocj. noge	g	103	-2	62	100	-2	35
	skupna ocj. vime	g	113	-1	82	108	-1	43
	visina križa	g	105	-1	75	104	0	41
	duljina leđa	g	100	1	69	102	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	68	101	-1	38
	dubina trupa	g	97	1	67	97	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	72	95	1	39
	kut skoč. zgloba	g	89	2	73	95	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	73	93	0	39
	putice	g	106	-2	67	104	-1	37
	visina papaka	g	103	-1	58	101	-2	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	67	97	-2	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	68	102	-3	37

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): **218 / 601**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4201509971**

Datum rođenja: **28.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 54507053 MCFLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **294 / 601**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	71	108	0	39
	susp. ligament	g	103	-1	65	100	1	36
	dubina vimena	g	116	-1	75	109	0	40
	duljina sisa	g	91	2	80	99	0	42
	debljina sisa	g	87	0	69	95	1	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	111	0	84	109	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	97	0	40
	čistoća vimena	g	96	0	68	98	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	70	98	0	38

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 2512 i 2511
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