

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 4201509971

Majčin otac: DE 09 54507053 MCFLY

Rang po polubračići SI (GZW): 228 / 707

Rang po polubračići ESI (OEZW): 309 / 707

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	129	-2	76	129	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-2	85	116	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	72	106	-1	40
	fitnes	g	119	-1	81	121	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	124	-2	82	122	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	748	-66	78	929	-30	43
	dnevna kol. masti	g	17.8	-3	77	20.7	-2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.8	-2.5	76	23	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	77	-0.19	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	76	-0.11	0	42
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	101	0	40
	randman	g	113	0	73	107	-1	40
	klase mesa	g	104	0	71	104	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-2	71	116	0	38
	perzistencija	g	98	-2	77	102	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	83	115	-1	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	78	116	-1	41
	protok mlijeka	g	113	-2	85	107	0	44
	mastitis	g	104	0	62	107	0	35
	ciste	g	108	2	64	110	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	62	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	118	1	70	120	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	108	1	43
	vitalnost	g	100	-2	73	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	112	1	65	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	79	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	67	99	-1	37
	skupna ocj. noge	g	103	-1	63	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	112	-1	82	106	0	43
	visina križa	g	104	-1	76	104	0	41
	duljina leđa	g	100	0	70	101	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	69	100	-1	38
	dubina trupa	g	95	-1	68	96	0	38
	položaj zdjelice	g	93	0	72	95	0	39
	kut skoč. zgloba	g	90	1	74	96	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	74	95	1	40
	putice	g	105	0	67	103	0	37
	visina papaka	g	104	-1	59	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	0	68	97	0	38
	dulj. zad. vimena	g	102	0	68	101	-1	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): 228 / 707
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201509971

Datum rođenja: 28.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 309 / 707
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	-1	72	108	-1	39
	susp. ligament	g	103	0	66	99	0	37
	dubina vimena	g	116	0	76	108	-1	41
	duljina sisa	g	91	0	80	100	0	42
	debljina sisa	g	86	-2	70	94	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	-1	77	94	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	85	107	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	75	96	-1	40
	čistoća vimena	g	96	0	69	98	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	72	96	-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 2608 i 2607
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