

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201905039

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.04.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Majka: HR 1201502973

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 4075 / 7954

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5431 / 7954

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-3	76	122	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	-3	86	118	-2	42
	indeks mesnatosti	g	92	-2	74	97	0	36
	fitnes	g	109	-1	80	112	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	82	116	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	558	-109	78	296	-112	39
	dnevna kol. masti	g	34.2	-3.6	78	33.4	-1.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.4	-3.8	77	18.6	-3	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.01	78	0.24	0.03	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	77	0.09	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	75	105	-2	36
	randman	g	92	-1	76	95	1	36
	klase mesa	g	92	-2	73	95	-2	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	107	0	33
	perzistencija	g	95	0	78	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	83	115	-1	39
	broj somatskih stanica	g	106	-2	78	110	-1	35
	protok mlijeka	g	101	4	84	108	5	37
	mastitis	g	120	2	60	119	1	30
	ciste	g	107	2	63	103	1	31
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	62	96	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	70	107	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	96	2	79	98	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	-2	75	102	-2	37
	vitalnost	g	102	-1	71	100	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	106	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	104	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	69	100	1	35
	skupna ocj. noge	g	98	-2	63	98	-2	33
	skupna ocj. vime	g	110	-1	81	116	1	36
	visina križa	g	103	0	78	104	0	37
	duljina leđa	g	101	1	72	104	2	36
	širina zdjelice	g	98	-1	71	102	0	35
	dubina trupa	g	108	0	70	108	-1	35
	položaj zdjelice	g	87	-1	74	87	-2	36
	kut skoč. zgloba	g	119	1	74	118	3	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-2	74	104	-1	35
	putice	g	93	-3	69	97	-1	35
	visina papaka	g	102	1	59	101	0	31
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	70	101	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201905039

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.04.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Majka: HR 1201502973

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 4075 / 7954

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5431 / 7954

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	-2	70	105	-2	35
	kut pred. vimena	g	107	-1	73	115	1	35
	susp. ligament	g	111	0	67	107	0	34
	dubina vimena	g	104	-1	77	108	1	36
	duljina sisa	g	102	0	81	98	0	37
	debljina sisa	g	97	-1	72	99	-1	36
	smjer zad. sisa	g	102	-1	78	100	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	104	-2	84	109	-2	37
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	75	107	0	36
	čistoća vimena	g	99	-1	71	99	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	-1	71	93	0	33

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 bez rogova