

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201970528

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Majka: HR 2201196533

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 4272 / 7954

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4713 / 7954

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-4	78	116	-3	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-5	86	113	-2	43
	indeks mesnatosti	g	92	1	76	95	-1	36
	fitnes	g	115	-1	81	108	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	114	-3	83	111	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	251	-209	79	257	-86	40
	dnevna kol. masti	g	26.9	-5.9	79	25.6	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	15	-6.2	78	14.2	-2.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0.04	79	0.17	0.03	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	78	0.06	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	100	-4	36
	randman	g	93	1	77	95	2	37
	klase mesa	g	92	0	76	95	-3	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	71	106	0	33
	perzistencija	g	104	-1	79	98	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	83	104	-4	39
	broj somatskih stanica	g	104	-2	79	102	-1	35
	protok mlijeka	g	105	4	86	106	5	37
	mastitis	g	108	1	62	108	-1	30
	ciste	g	109	-1	65	104	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	64	99	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	113	-2	71	109	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	80	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	-2	77	100	-3	36
	vitalnost	g	110	0	74	105	2	37
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	66	107	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-2	81	98	-4	37
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	100	-1	34
	skupna ocj. noge	g	103	-3	65	102	-1	32
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	109	-3	36
	visina križa	g	100	-2	79	97	-4	36
	duljina leđa	g	99	-1	74	99	-3	35
	širina zdjelice	g	101	0	72	98	-3	35
	dubina trupa	g	104	-2	71	103	-3	35
	položaj zdjelice	g	91	-1	75	89	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	115	1	76	111	4	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-2	76	103	1	35
	putice	g	99	-2	71	99	-3	34
	visina papaka	g	101	0	62	102	0	31
	dulj. pred. vimena	g	102	-2	71	105	-2	35
	dulj. zad. vimena	g	113	-1	72	106	2	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201970528
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR
Rang po polubraći SI (GZW): 4272 / 7954
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201196533

Datum rođenja: 27.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4713 / 7954
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	75	110	-2	35
	susp. ligament	g	99	0	69	104	-1	34
	dubina vimena	g	102	0	78	101	-2	36
	duljina sisa	g	109	1	82	105	2	36
	debljina sisa	g	110	1	73	107	2	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	97	-2	36
	položaj prednjih sisa	g	100	-2	86	104	-7	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	77	101	-4	35
	čistoća vimena	g	102	0	72	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	74	95		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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima