

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201956062

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: AT 49 8726 389 HAG

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201649517

Datum rođenja: 06.01.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 57 1984 669

HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 381 / 836

MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 457 / 836

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	75	112	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	111	0	72	114	0	39
	fitnes	g	110	-2	80	103	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	111	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	761	56	77	478	-3	41
	dnevna kol. masti	g	13.2	1.4	76	4.7	-0.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.6	0.9	75	6.9	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	76	-0.17	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	-0.01	75	-0.11	0	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	73	108	0	39
	randman	g	112	0	73	114	-1	39
	klase mesa	g	104	0	70	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	69	104	0	37
	perzistencija	g	104	2	76	106	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	82	102	0	43
	broj somatskih stanica	g	110	0	77	104	1	41
	protok mlijeka	g	117	-1	84	119	-1	44
	mastitis	g	104	-2	60	100	1	33
	ciste	g	103	-1	63	101	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	110	2	62	109	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	-2	69	100	-3	37
	lakoća tel. paternalna	g	111	1	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-2	74	102	-1	41
	vitalnost	g	102	1	72	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	63	97	-2	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	79	97	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	94	1	67	99	1	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	62	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	-2	82	97	-1	43
	visina križa	g	100	0	75	96	1	40
	duljina leđa	g	102	1	69	100	1	38
	širina zdjelice	g	100	2	68	100	2	37
	dubina trupa	g	96	1	67	98	1	37
	položaj zdjelice	g	86	0	72	94	0	39
	kut skoč. zgloba	g	91	-2	73	98	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	73	109	0	39
	putice	g	97	0	67	95	0	37
	visina papaka	g	107	1	59	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	67	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201956062
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: AT 49 8726 389 HAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201649517

Datum rođenja: 06.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubračići SI (GZW): 381 / 836
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubračići ESI (OEZW): 457 / 836
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	1	68	107	0	37
	kut pred. vimena	g	99	-1	72	100	0	39
	susp. ligament	g	100	-2	65	101	-1	36
	dubina vimena	g	100	-1	75	96	0	40
	duljina sisa	g	95	-1	80	101	0	42
	debljina sisa	g	97	0	69	97	1	38
	smjer zad. sisa	g	99	0	76	95	0	41
	položaj prednjih sisa	g	97	1	85	95	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	98	0	40
	čistoća vimena	g	106	0	68	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	2	71	109	2	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova