

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): 01.04.2026
Majka: HR 3201649517

Datum rođenja: 06.01.2026
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 302 / 571
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 361 / 571
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-3	74	113	-3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-3	84	104	-3	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	71	114	0	39
	fitnes	g	112	-1	79	104	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	-3	81	111	-3	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	705	-71	76	481	-64	41
	dnevna kol. masti	g	11.8	-3.5	75	4.9	-2.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	-4.4	74	7.4	-3.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	75	-0.17	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.02	74	-0.11	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	110	1	72	108	1	39
	randman	g	112	-1	72	115	0	39
	klase mesa	g	104	0	70	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	68	104	-3	37
	perzistencija	g	102	3	75	104	2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	102	0	43
	broj somatskih stanica	g	110	1	76	103	0	41
	protok mlijeka	g	118	-1	84	120	0	43
	mastitis	g	106	-1	58	99	-1	32
	ciste	g	104	-1	62	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	61	108	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	104	-3	68	103	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	79	107	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	103	0	40
	vitalnost	g	101	-2	71	98	-2	41
	poremećaj plodnosti	g	102	0	63	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	78	96	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	66	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	-2	61	104	-2	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	98	-1	42
	visina križa	g	100	0	75	95	0	40
	duljina leđa	g	101	0	69	99	0	37
	širina zdjelice	g	98	-1	68	98	-1	37
	dubina trupa	g	95	-2	67	97	-1	37
	položaj zdjelice	g	86	-1	71	94	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	93	-2	73	99	-2	39
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-4	73	109	-3	39
	putice	g	97	0	66	95	-1	36
	visina papaka	g	106	2	58	102	1	32
	dulj. pred. vimena	g	107	-2	67	100	-2	36

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): 01.04.2026
Majka: HR 3201649517

Datum rođenja: 06.01.2026
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 302 / 571
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 361 / 571
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	-2	67	107	-2	37
	kut pred. vimena	g	100	3	71	100	2	38
	susp. ligament	g	102	-1	65	102	-1	36
	dubina vimena	g	101	2	75	96	1	40
	duljina sisa	g	96	0	79	101	0	42
	debljina sisa	g	97	-1	69	96	-1	37
	smjer zad. sisa	g	99	-2	76	95	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	96	-2	84	95	-2	43
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	98	0	39
	čistoća vimena	g	106	-1	68	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	70	107	0	37

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 2604 i 2601

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