

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576313

Spol: M

Datum rođenja: 03.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 4201247662

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći SI (GZW): 886 / 1238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 765 / 1238

MG: A1A1 AB Pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	79	114	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	106	0	43
	fitnes	g	103	0	83	103	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	109	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	628	-22	81	691	-23	46
	dnevna kol. masti	g	14.3	-0.6	80	16.2	-0.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	-0.4	80	15.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.14	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	80	-0.1	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	105	-1	43
	randman	g	105	0	76	104	0	43
	klase mesa	g	104	-1	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	100	-1	43
	perzistencija	g	101	-1	80	99	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	-1	81	110	-1	45
	protok mlijeka	g	93	-1	86	98	0	46
	mastitis	g	104	1	67	107	-1	41
	ciste	g	98	1	69	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	68	99	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	74	99	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	98	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	103	-1	44
	vitalnost	g	94	0	72	98	1	43
	poremećaj plodnosti	g	95	1	70	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	100	-1	43
	skupna ocj. noge	g	96	-1	68	94	-1	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	96	0	46
	visina križa	g	94	0	79	100	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	101	-1	43
	širina zdjelice	g	97	0	74	101	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	88	-1	76	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	77	98	0	44
	putice	g	94	0	72	95	0	43
	visina papaka	g	94	-1	65	95	0	41
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	73	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201576313**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći SI (GZW): **886 / 1238**
MG: **A1A1 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201247662**

Datum rođenja: **03.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **765 / 1238**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	98	0	44
	susp. ligament	g	110	0	71	107	0	42
	dubina vimena	g	101	-1	79	93	-1	44
	duljina sisa	g	94	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	104	0	74	101	1	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	104	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	88	1	86	93	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	78	110	-1	44
	čistoća vimena	g	103	1	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	76	91	0	43

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova