

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201558384

Spol: M

Datum rođenja: 06.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 7201281760

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći SI (GZW): 484 / 1213

Rang po polubraći ESI (OEZW): 546 / 1213

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	80	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	110	0	44
	fitnes	g	112	0	84	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	85	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	882	0	82	640	0	46
	dnevna kol. masti	g	4.3	0	81	1.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.7	0	80	11.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	0	81	-0.28	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	80	-0.12	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	107	0	44
	randman	g	113	0	76	109	0	44
	klase mesa	g	105	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	108	0	43
	perzistencija	g	98	0	81	94	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	87	102	0	47
	mastitis	g	101	0	67	103	0	41
	ciste	g	110	0	70	111	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	69	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	75	112	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	111	0	70	108	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	73	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	115	0	69	113	0	42
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	109	0	46
	visina križa	g	108	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	106	0	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	100	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	97	0	74	95	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	78	107	0	44
	putice	g	104	0	73	107	0	43
	visina papaka	g	107	0	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	112	0	74	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201558384

Spol: M

Datum rođenja: 06.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 7201281760

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraču SI (GZW): 484 / 1213

Rang po polubraču ESI (OEZW): 546 / 1213

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	77	97	0	44
	susp. ligament	g	112	0	72	102	0	43
	dubina vimena	g	102	0	80	102	0	45
	duljina sisa	g	99	0	84	94	0	46
	debljina sisa	g	102	0	75	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	115	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	108	0	45
	čistoća vimena	g	107	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	76	100	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 2607 i 2606

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima