

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201281637

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 85

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200893254

Datum rođenja: 14.02.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 85

Posjednik: ĐURĐICA BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	0	81	93	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	91	98	-1	45
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	104	0	37
	fitnes	g	95	0	84	89	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	85	0	86	84	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	51	14	86	168	-6	43
	dnevna kol. masti	g	-22.2	0.3	85	-5.5	-0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.8	-0.4	84	0.6	-0.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	85	-0.15	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	84	-0.06	0	42
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	111	0	37
	randman	g	97	0	75	99	0	36
	klase mesa	g	103	0	75	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	90	0	38
	perzistencija	g	94	-1	85	89	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	85	87	0	41
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	88	-1	39
	protok mlijeka	g	86	0	87	87	0	39
	mastitis	g	92	0	65	87	0	34
	ciste	g	107	0	69	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	75	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	96	0	37
	vitalnost	g	96	-1	72	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	1	82	114	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	110	0	37
	skupna ocj. noge	g	88	0	67	89	0	36
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	87	0	38
	visina križa	g	112	0	79	112	0	38
	duljina leđa	g	113	0	74	114	0	38
	širina zdjelice	g	117	0	73	116	0	37
	dubina trupa	g	114	0	72	113	0	37
	položaj zdjelice	g	109	0	76	107	1	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	104	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	76	1	77	83	0	37
	putice	g	103	1	72	98	0	37
	visina papaka	g	105	-1	64	104	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	111	1	72	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	1	73	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201281637**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraći SI (GZW): **78 / 85**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7200893254**

Datum rođenja: **14.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 02 2808 207 DIADORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **71 / 85**
Posjednik: **ĐURĐICA BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	92	-1	37
	susp. ligament	g	92	0	70	89	0	37
	dubina vimena	g	94	0	79	90	0	38
	duljina sisa	g	111	0	83	105	0	39
	debljina sisa	g	109	0	74	113	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	-1	80	96	0	38
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	93	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	78	92	-1	38
	čistoća vimena	g	97	0	73	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	75	105	-1	36

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 s rogovima