

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 / 82
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200893254

Datum rođenja: 14.02.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 68 / 82
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	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	104	0	37
	fitnes	g	95	0	84	89	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	85	0	86	85	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	37	0	86	174	0	42
	dnevna kol. masti	g	-22.5	0	85	-5.1	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.4	0	84	1	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	85	-0.15	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	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	95	0	85	89	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	85	87	0	41
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	89	0	39
	protok mlijeka	g	86	0	87	87	0	39
	mastitis	g	92	0	64	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	104	0	74	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	96	0	37
	vitalnost	g	97	0	72	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	113	0	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	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	75	0	77	83	0	37
	putice	g	102	0	71	98	0	37
	visina papaka	g	106	0	63	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	110	0	72	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	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 / 82**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200893254**

Datum rođenja: **14.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 02 2808 207 DIADORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **68 / 82**
Posjednik: **ĐURĐICA BARŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	93	0	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	100	0	80	96	0	38
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	93	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	93	0	38
	čistoća vimena	g	97	0	73	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	74	106	0	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 2606 i 2604

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