

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): 76 / 80

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7200893254

Datum rođenja: 14.02.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 74 / 80

Posjednik: ĐURĐICA BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	-1	78	96	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	87	99	0	42
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	105	-1	37
	fitnes	g	95	-1	83	91	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	85	-1	84	87	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	67	-34	80	131	-25	39
	dnevna kol. masti	g	-18.1	-0.6	79	-5.1	-0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.7	-0.9	79	1.3	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.01	79	-0.13	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	79	-0.04	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	112	-1	37
	randman	g	96	-1	75	100	0	36
	klase mesa	g	103	0	74	102	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	74	91	-1	37
	perzistencija	g	97	1	79	92	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	87	0	41
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	89	-1	39
	protok mlijeka	g	84	-1	86	86	-1	39
	mastitis	g	93	1	63	87	0	34
	ciste	g	108	0	68	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98		64	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	74	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	97	0	37
	vitalnost	g	98	0	71	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	69	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	114	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	71	111	1	37
	skupna ocj. noge	g	87	0	66	89	0	36
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	88	-1	38
	visina križa	g	112	0	79	112	-1	38
	duljina leđa	g	113	0	74	114	0	38
	širina zdjelice	g	117	-1	73	117	0	37
	dubina trupa	g	114	0	72	114	0	37
	položaj zdjelice	g	109	0	75	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	103	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	74	0	76	83	0	37
	putice	g	101	-1	71	98	0	37
	visina papaka	g	106	1	63	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	109	-1	72	104	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	101	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): **76 / 80**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200893254**

Datum rođenja: **14.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 02 2808 207 DIADORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **74 / 80**
Posjednik: **ĐURĐICA BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	75	92	0	37
	susp. ligament	g	91	-1	70	89	-1	36
	dubina vimena	g	95	0	79	91	0	38
	duljina sisa	g	111	1	82	105	1	39
	debljina sisa	g	108	1	73	113	1	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	86	94	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	77	93	-1	37
	čistoća vimena	g	97	0	73	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		73	105		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 2508 i 2504
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