

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201897242
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraču SI (GZW): 96 / 501
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201604225

Datum rođenja: 04.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraču ESI (OEZW): 151 / 501
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-2	79	113	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	109	-1	42
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	101	0	34
	fitnes	g	102	-1	84	105	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	85	111	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	601	-32	81	366	-32	40
	dnevna kol. masti	g	21.9	-2.1	80	13.7	-1.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.5	-0.1	80	13.1	-0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	80	-0.02	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	80	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	77	107	-1	34
	randman	g	102	0	76	99	0	34
	klase mesa	g	96	0	76	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-2	75	101	-1	36
	perzistencija	g	101	0	81	99	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	112	-1	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	112	-1	35
	protok mlijeka	g	93	0	87	96	0	35
	mastitis	g	105	0	67	107	0	34
	ciste	g	94	-1	70	95	0	34
	mimoća kod mužnje	g	101	-1	69	100	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	75	99	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	80	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	-2	77	107	-1	35
	vitalnost	g	109	-1	73	103	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	0	83	116	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	107	1	35
	skupna ocj. noge	g	93	-1	69	99	-1	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	105	-1	35
	visina križa	g	124	0	80	116	0	35
	duljina leđa	g	120	-1	75	116	0	35
	širina zdjelice	g	110	-1	74	110	0	35
	dubina trupa	g	119	1	73	115	0	35
	položaj zdjelice	g	120	0	77	113	0	35
	kut skoč. zgloba	g	118	1	78	109	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	99	0	35
	putice	g	98	0	73	102	0	35
	visina papaka	g	101	-1	66	103	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	110	0	73	102	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	112	-1	74	109	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201897242**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 53973292 VICI**
Rang po polubraći SI (GZW): **96 / 501**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201604225**

Datum rođenja: **04.05.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 81 8534 568 WAALKES**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **151 / 501**
Posjednik: **IVAN MARENČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	77	103	-1	35
	susp. ligament	g	98	1	72	96	0	35
	dubina vimena	g	98	0	80	101	-1	35
	duljina sisa	g	107	-1	83	104	0	35
	debljina sisa	g	95	0	75	96	1	35
	smjer zad. sisa	g	100	1	81	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	1	87	110	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	79	99	0	35
	čistoća vimena	g	97	1	74	96	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	77	89	0	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova