

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201455163

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.11.2021

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 0201205666

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 821 / 2207

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1088 / 2207

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	2	79	115	1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	2	87	110	0	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	106	0	35
	fitnes	g	108	0	84	106	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	649	52	80	541	27	36
	dnevna kol. masti	g	15.9	2	80	17.2	-0.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	1.8	79	12.3	0.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.06	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.08	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	77	107	0	35
	randman	g	101	1	76	100	1	35
	klase mesa	g	108	0	76	107	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	2	75	100	1	36
	perzistencija	g	108	1	80	107	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	106	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	87	104	-1	36
	mastitis	g	108	1	67	105	0	34
	ciste	g	107	-1	70	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	104		70	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	75	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	102	0	36
	vitalnost	g	102	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	83	101	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	73	112	0	36
	skupna ocj. noge	g	96	-1	69	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	86	98	-1	36
	visina križa	g	94	1	80	99	1	36
	duljina leđa	g	97	1	75	100	1	36
	širina zdjelice	g	104	0	75	107	1	36
	dubina trupa	g	107	1	74	106	0	36
	položaj zdjelice	g	114	0	77	112	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	97	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	96	0	36
	putice	g	100	1	73	105	1	36
	visina papaka	g	97	-1	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201455163
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201205666

Datum rođenja: 24.11.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1088 / 2207
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Rang po polubraći SI (GZW): 821 / 2207
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	111	1	74	110	0	36
	kut pred. vimena	g	94	1	77	94	1	36
	susp. ligament	g	104	0	72	106	-1	36
	dubina vimena	g	88	-1	80	94	0	36
	duljina sisa	g	81	-1	84	89	1	36
	debljina sisa	g	102	1	75	104	1	36
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	1	88	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	80	97	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		76	91		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima