

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201230033

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 0200707077

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 1393 / 1556

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1393 / 1556

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	79	104	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	101	0	42
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	104	0	37
	fitnes	g	92	0	83	98	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	393	0	80	88	0	39
	dnevna kol. masti	g	0.2	0	79	-0.7	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	0	79	3.9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	79	-0.05	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	103	0	37
	randman	g	100	0	76	100	0	37
	klase mesa	g	103	0	74	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	100	0	38
	perzistencija	g	97	0	79	98	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	100	0	39
	protok mlijeka	g	97	0	86	99	0	39
	mastitis	g	101	0	66	104	0	36
	ciste	g	98	0	69	100	0	37
	mimoća kod mužnje	g	102	0	68	103	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	74	96	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	103	0	38
	vitalnost	g	95	0	72	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	91	0	70	98	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	104	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	112	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	100	0	39
	visina križa	g	105	0	79	103	0	39
	duljina leđa	g	103	0	75	104	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	74	108	0	38
	dubina trupa	g	101	0	73	103	0	38
	položaj zdjelice	g	102	0	76	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	92	0	38
	putice	g	104	0	72	105	0	38
	visina papaka	g	102	0	65	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	97	0	38
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	94	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201230033

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Rang po polubračićima (GZW): 1393 / 1556

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0200707077

Datum rođenja: 09.11.2019

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračićima (OEZW): 1393 / 1556

Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	103	0	38
	susp. ligament	g	102	0	71	99	0	38
	dubina vimena	g	95	0	79	103	0	39
	duljina sisa	g	100	0	83	101	0	39
	debljina sisa	g	90	0	74	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	100	0	39
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	101	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	101	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	74	100	0	37

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 2511 i 2508

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima