

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201255432
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 47596977 PARADYS
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 30
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201047792

Datum rođenja: 28.06.2020
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 45398166 SALDANA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 30
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	79	102	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	89	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	102	0	43
	fitnes	g	91	0	82	96	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	84	101	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	43	0	84	191	0	46
	dnevna kol. masti	g	-3.2	0	83	3.9	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.9	0	82	5.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	83	-0.05	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	82	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	99	0	43
	randman	g	104	0	74	101	0	42
	klase mesa	g	106	0	73	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	72	103	0	42
	perzistencija	g	87	0	83	93	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	100	0	45
	protok mlijeka	g	116	0	85	101	0	46
	mastitis	g	96	0	58	98	0	35
	ciste	g	100	0	66	96	0	39
	mirmoća kod mužnje	g	107	0	63	102	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	72	91	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	98	0	43
	vitalnost	g	100	0	69	104	0	41
	poremećaj plodnosti	g	95	0	66	97	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	99	0	40
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	99	0	45
	visina križa	g	92	0	79	89	0	44
	duljina leđa	g	95	0	73	94	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	72	95	0	43
	dubina trupa	g	100	0	71	97	0	42
	položaj zdjelice	g	96	0	75	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	101	0	43
	putice	g	99	0	71	97	0	42
	visina papaka	g	99	0	62	95	0	39
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201255432

Spol: M

Datum rođenja: 28.06.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47596977 PARADYS

Majka: HR 4201047792

Majčin otac: DE 09 45398166 SALDANA

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 30

Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 30

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	74	106	0	43
	susp. ligament	g	113	0	69	105	0	41
	dubina vimena	g	92	0	78	95	0	44
	duljina sisa	g	110	0	82	111	0	45
	debljina sisa	g	109	0	73	107	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	96	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	98	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	72	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	71	104	0	40

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 2607 i 2606

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 s rogovima