

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201450573

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 3201230274

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći SI (GZW): 1865 / 2238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2005 / 2238

MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-1	81	109	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	90	108	-1	44
	indeks mesnatosti	g	94	1	76	101	0	36
	fitnes	g	95	-1	84	99	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	-2	86	107	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	732	-52	85	488	-31	42
	dnevna kol. masti	g	9	-2.1	84	12.7	-1.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	-1	83	12.2	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	84	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	83	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	104	0	36
	randman	g	85	1	76	95	-1	36
	klase mesa	g	101	0	75	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-2	75	98	-1	37
	perzistencija	g	99	-1	85	103	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	86	102	-1	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	104	-1	37
	protok mlijeka	g	112	0	87	106	0	38
	mastitis	g	94	-1	67	97	-1	35
	ciste	g	99	1	70	101	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	69	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	92	1	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	103	0	73	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	71	104	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	107	1	37
	skupna ocj. noge	g	94	-1	69	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	102	0	37
	visina križa	g	94	0	80	97	0	37
	duljina leđa	g	92	0	75	96	-1	37
	širina zdjelice	g	96	0	74	101	0	37
	dubina trupa	g	98	0	74	99	0	37
	položaj zdjelice	g	108	1	77	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	116	0	78	104	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	78	104	0	37
	putice	g	87	0	73	98	0	37
	visina papaka	g	94	0	66	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	119	0	74	112	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	124	0	74	113	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201450573

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraču SI (GZW): 1865 / 2238

MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201230274

Datum rođenja: 20.02.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2005 / 2238

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	77	-1	77	88	0	37
	susp. ligament	g	118	0	72	115	0	37
	dubina vimena	g	82	0	80	92	0	37
	duljina sisa	g	82	-1	84	91	0	37
	debljina sisa	g	89	0	75	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	109	-1	81	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	87	105	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	79	108	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	77	93	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 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			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima