

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201527408

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 3200534982

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1372 / 2238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 984 / 2238

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	80	107	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	90	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	1	75	103	0	35
	fitnes	g	101	0	84	98	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	105	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	421	-22	85	315	-16	42
	dnevna kol. masti	g	12.8	-0.8	84	13	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	-0.3	82	6.1	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	84	0	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	82	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	1	76	101	-1	35
	randman	g	99	0	76	99	0	35
	klase mesa	g	100	0	74	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	101	-1	36
	perzistencija	g	103	0	84	101	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	-1	85	97	-1	39
	broj somatskih stanica	g	87	-2	81	97	-1	36
	protok mlijeka	g	120	-1	86	112	0	36
	mastitis	g	92	0	66	96	-1	34
	ciste	g	104	1	69	101	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	68	98	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	100	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	104	-1	72	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	72	107	1	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	98	0	36
	visina križa	g	105	0	79	100	0	36
	duljina leđa	g	98	0	75	98	0	36
	širina zdjelice	g	99	0	74	101	0	35
	dubina trupa	g	102	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	107	1	76	109	0	36
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	93	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	96	0	36
	putice	g	105	0	72	105	-1	35
	visina papaka	g	102	0	65	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	113	0	73	108	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	112	1	73	111	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201527408

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći SI (GZW): 1372 / 2238

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200534982

Datum rođenja: 07.07.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 984 / 2238

Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	-1	76	89	-1	36
	susp. ligament	g	108	0	71	105	0	35
	dubina vimena	g	97	0	79	93	0	36
	duljina sisa	g	92	0	83	93	0	36
	debljina sisa	g	95	0	74	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	103	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	99	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	76	94	-1	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima