

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494298

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.04.2022

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 4201163689

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći SI (GZW): 793 / 1876

Rang po polubraći ESI (OEZW): 918 / 1876

MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-3	79	100	-4	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-4	88	91	-4	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	110	-1	43
	fitnes	g	110	-1	84	106	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	85	102	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	178	-154	82	-263	-150	46
	dnevna kol. masti	g	-10	-5.4	81	-14.8	-6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	-5	80	-10.8	-4.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0.01	81	-0.04	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	80	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	101	-1	44
	randman	g	110	1	76	111	-1	43
	klase mesa	g	103	-1	75	107	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	75	109	-1	43
	perzistencija	g	99	1	81	96	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	87	105	-1	46
	mastitis	g	119	1	65	110	0	39
	ciste	g	107	1	69	108	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	68	104	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	74	104	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	105	0	73	93	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	70	104	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	115	-1	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	100	1	41
	skupna ocj. vime	g	111	-1	85	117	-1	45
	visina križa	g	107	0	80	99	-1	45
	duljina leđa	g	109	0	75	102	-1	43
	širina zdjelice	g	104	0	74	100	-1	43
	dubina trupa	g	97	-1	73	97	-1	43
	položaj zdjelice	g	100	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	1	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	91	1	44
	putice	g	108	-1	73	100	0	42
	visina papaka	g	109	-1	65	108	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	96	1	73	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	90	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494298

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.04.2022

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 4201163689

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubračići SI (GZW): 793 / 1876

Rang po polubračići ESI (OEZW): 918 / 1876

MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	1	76	120	0	43
	susp. ligament	g	101	0	71	103	-1	42
	dubina vimena	g	112	1	80	113	0	44
	duljina sisa	g	107	1	83	93	0	45
	debljina sisa	g	108	0	75	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	87	114	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	-2	79	102	-1	44
	čistoća vimena	g	104	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	75	105	0	42

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 2512 i 2511

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			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima