

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201484564

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Majka: HR 9201125282

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 1607 / 2397

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1841 / 2397

MG: A2A2 F1M+- F5M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-1	79	107	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	100	-2	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	106	-1	34
	fitnes	g	99	0	84	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	348	0	81	124	-46	40
	dnevna kol. masti	g	-3.9	-1.3	80	-4.7	-2.3	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	9.2	-0.8	80	4.4	-1.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.02	80	-0.11	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.04	-0.01	80	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	104	-1	34
	randman	g	108	-1	76	107	-1	34
	klase mesa	g	106	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	106	0	36
	perzistencija	g	93	1	80	95	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	85	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	113	0	36
	protok mlijeka	g	90	-2	87	92	-1	36
	mastitis	g	108	-2	67	109	-1	34
	ciste	g	101	-1	70	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	68	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	75	94	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	77	102	0	35
	vitalnost	g	98	1	73	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	70	95	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	114	0	35
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	106	-1	36
	visina križa	g	113	1	80	112	-1	36
	duljina leđa	g	113	1	75	111	0	36
	širina zdjelice	g	103	1	74	102	0	35
	dubina trupa	g	108	1	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	77	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	107	1	78	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	78	112	0	36
	putice	g	93	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	97	0	65	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	73	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201484564

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Majka: HR 9201125282

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 1607 / 2397

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1841 / 2397

MG: A2A2 F1M+- F5M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	1	74	103	0	35
	kut pred. vimena	g	106	1	77	101	-1	36
	susp. ligament	g	118	2	71	105	0	35
	dubina vimena	g	106	0	80	106	-1	36
	duljina sisa	g	112	-1	83	107	0	36
	debljina sisa	g	111	1	75	106	1	36
	smjer zad. sisa	g	120	1	81	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	113	1	79	106	0	36
	čistoća vimena	g	96	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	75	97	-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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	FH1	+-	M		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima