

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201163931

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8200849443

Datum rođenja: 15.05.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 208 / 691

MG: A2A2 F4M+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 322 / 691

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-1	82	98	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	91	93	-1	43
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	105	0	34
	fitnes	g	100	0	84	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	86	100	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	174	-11	87	-54	-26	41
	dnevna kol. masti	g	-0.5	-0.2	86	-11.2	-0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.2	0.2	85	-8.2	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	86	-0.1	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	85	-0.07	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	95	0	34
	randman	g	107	0	76	110	0	34
	klase mesa	g	102	-1	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	75	104	0	36
	perzistencija	g	110	1	86	111	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	-1	85	91	0	39
	broj somatskih stanica	g	88	-1	81	92	0	35
	protok mlijeka	g	100	0	87	99	0	36
	mastitis	g	94	1	66	97	0	34
	ciste	g	105	1	70	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	67	94	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	102	0	35
	vitalnost	g	96	0	72	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	0	82	91	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	105	1	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	100	-1	34
	skupna ocj. vime	g	79	-2	84	86	0	35
	visina križa	g	79	0	79	91	0	35
	duljina leđa	g	85	-1	75	93	-1	35
	širina zdjelice	g	86	0	74	94	1	35
	dubina trupa	g	89	0	73	95	0	35
	položaj zdjelice	g	103	1	76	111	1	35
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	77	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	77	98	-1	35
	putice	g	98	0	72	101	0	35
	visina papaka	g	103	0	65	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201163931

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8200849443

Datum rođenja: 15.05.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 208 / 691

MG: A2A2 F4M+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 322 / 691

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	99	0	35
	kut pred. vimena	g	97	0	76	98	0	35
	susp. ligament	g	94	-1	71	96	-1	35
	dubina vimena	g	81	-1	79	92	0	35
	duljina sisa	g	112	1	83	113	0	36
	debljina sisa	g	114	0	74	113	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	-1	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	75	-1	87	81	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	78	88	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	74	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	-1	76	103	0	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova