

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201325745

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.11.2020

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 5201123198

Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO

Rang po polubraći SI (GZW): 1811 / 3056

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1184 / 3056

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	83	110	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	91	108	-1	42
	indeks mesnatosti	g	99	0	77	98	0	34
	fitnes	g	96	0	85	103	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	87	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	727	-28	87	419	-23	39
	dnevna kol. masti	g	3.3	-0.9	86	7.6	-1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.2	-0.3	85	14.5	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	86	-0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	85	0	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	104	1	78	101	0	34
	randman	g	96	-1	77	95	0	34
	klase mesa	g	100	0	76	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	76	106	0	36
	perzistencija	g	98	0	86	101	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	87	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	1	83	108	0	36
	protok mlijeka	g	112	-1	88	106	0	36
	mastitis	g	101	-2	70	103	-1	35
	ciste	g	98	2	72	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	71	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	87	2	77	92	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	1	80	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	78	95	0	35
	vitalnost	g	107	-1	75	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	1	72	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	74	98	-1	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	71	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	112	-1	87	105	-1	36
	visina križa	g	99	0	81	94	0	36
	duljina leđa	g	102	0	76	95	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	75	91	0	35
	dubina trupa	g	95	0	75	95	-1	35
	položaj zdjelice	g	104	0	78	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	80	98	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	80	100	0	36
	putice	g	101	0	74	101	0	35
	visina papaka	g	104	0	68	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	117	-1	75	115	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	75	108	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201325745

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.11.2020

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 5201123198

Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO

Rang po polubračići SI (GZW): 1811 / 3056

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1184 / 3056

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-1	78	107	-1	36
	susp. ligament	g	102	0	73	103	-1	35
	dubina vimena	g	103	1	81	95	-1	36
	duljina sisa	g	106	0	84	111	0	36
	debljina sisa	g	99	0	76	101	-1	35
	smjer zad. sisa	g	105	-1	82	108	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	112	0	89	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	81	103	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	75	105	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-2	78	100	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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima