

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201216387

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.08.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 9200636963

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići SI (GZW): 385 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 411 / 980

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-1	80	104	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	104	-1	47
	indeks mesnatosti	g	94	-1	76	98	0	44
	fitnes	g	102	-1	85	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	102	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	433	5	80	312	-27	45
	dnevna kol. masti	g	8.9	-0.7	80	6.3	-1.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8	-0.1	80	5.3	-1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	80	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	86	-1	77	94	0	44
	randman	g	99	0	76	102	0	44
	klase mesa	g	99	0	76	97	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	76	105	0	44
	perzistencija	g	105	-1	80	108	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	1	82	100	0	45
	protok mlijeka	g	98	-1	88	102	-1	47
	mastitis	g	96	-2	68	96	-1	42
	ciste	g	103	-1	71	102	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	101		70	100		42
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	76	98	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	93	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	78	104	0	44
	vitalnost	g	101	-1	74	99	1	43
	poremećaj plodnosti	g	97	1	71	97	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	-1	83	99	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	82	0	74	85	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	1	70	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	93	0	86	94	0	46
	visina križa	g	89	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	88	0	76	100	-1	44
	širina zdjelice	g	80	0	75	92	-1	44
	dubina trupa	g	85	0	74	94	-1	43
	položaj zdjelice	g	102	0	78	111	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	118	1	79	109	0	45
	putice	g	109	0	73	107	0	43
	visina papaka	g	92	-1	67	97	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	112	1	74	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	105	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201216387

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.08.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 9200636963

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići SI (GZW): 385 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 411 / 980

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	1	77	97	0	44
	susp. ligament	g	100	0	72	101	0	43
	dubina vimena	g	88	0	80	94	0	45
	duljina sisa	g	101	0	84	105	0	46
	debljina sisa	g	106	0	75	108	-1	44
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	89	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	80	88	0	45
	čistoća vimena	g	106	1	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		76	99		44

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 2508 i 2504

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