

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201123099

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 4200280761

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 2336 / 3058

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1020 / 3058

MG: F4H+-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	80	105	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	99	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	77	105	0	35
	fitnes	g	110	0	85	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-21	0	81	71	0	36
	dnevna kol. masti	g	-6.3	0	80	-5.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	0	80	2.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	101	0	35
	randman	g	109	0	77	109	0	35
	klase mesa	g	96	0	76	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	106	0	37
	perzistencija	g	104	0	80	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	99	0	36
	protok mlijeka	g	81	0	88	85	0	36
	mastitis	g	110	0	68	101	0	35
	ciste	g	107	0	71	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	90		70	95		35
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	76	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	98	0	36
	vitalnost	g	107	0	74	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	74	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	111	0	70	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	112	0	86	107	0	36
	visina križa	g	100	0	80	98	0	36
	duljina leđa	g	94	0	76	97	0	36
	širina zdjelice	g	96	0	75	99	0	36
	dubina trupa	g	95	0	74	98	0	36
	položaj zdjelice	g	81	0	78	87	0	36
	kut skoč. zgloba	g	92	0	79	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	79	102	0	36
	putice	g	96	0	74	97	0	36
	visina papaka	g	102	0	68	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	74	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	75	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201123099

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 2336 / 3058

MG: F4H+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 4200280761

Datum rođenja: 10.04.2019

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1020 / 3058

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	78	105	0	36
	susp. ligament	g	101	0	73	100	0	36
	dubina vimena	g	118	0	81	108	0	36
	duljina sisa	g	91	0	84	100	0	36
	debljina sisa	g	97	0	76	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	82	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	101	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	75	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		76	103		36

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 2505 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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		