

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201187939

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 4200908108

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 286 / 1477

Rang po polubraču ESI (OEZW): 499 / 1477

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	114	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	119	0	76	113	0	44
	fitnes	g	100	0	83	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	744	0	80	357	0	45
	dnevna kol. masti	g	7.6	0	79	-2.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.9	0	79	7.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	79	-0.2	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	-0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	119	0	76	110	0	44
	randman	g	113	0	76	109	0	44
	klase mesa	g	113	0	74	110	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	110	0	43
	perzistencija	g	95	0	79	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	102	0	45
	protok mlijeka	g	96	0	86	101	0	47
	mastitis	g	94	0	65	101	0	41
	ciste	g	105	0	69	105	0	42
	mimoća kod mužnje	g	101		67	103		41
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	74	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	77	108	0	44
	vitalnost	g	103	0	72	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	110	0	43
	skupna ocj. noge	g	94	0	68	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	107	0	46
	visina križa	g	98	0	79	97	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	100	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	97	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	76	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	95	0	44
	putice	g	97	0	72	101	0	43
	visina papaka	g	103	0	65	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	94	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	92	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201187939

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 4200908108

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 286 / 1477

Rang po polubraču ESI (OEZW): 499 / 1477

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	107	0	44
	susp. ligament	g	94	0	71	100	0	43
	dubina vimena	g	109	0	79	111	0	45
	duljina sisa	g	94	0	83	98	0	46
	debljina sisa	g	102	0	74	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	103	0	45
	čistoća vimena	g	106	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		74	97		43

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
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima