

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201668539
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći SI (GZW): 468 / 501
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201146318

Datum rođenja: 10.06.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 407 / 501
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	77	104	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	94	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	103	0	34
	fitnes	g	109	0	82	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	83	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-467	0	80	-195	0	41
	dnevna kol. masti	g	-9.4	0	79	-7.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.3	0	78	-7.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	79	0	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	74	104	0	34
	randman	g	99	0	73	101	0	34
	klase mesa	g	106	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	73	105	0	36
	perzistencija	g	102	0	79	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	105	0	35
	protok mlijeka	g	89	0	85	93	0	36
	mastitis	g	104	0	62	102	0	33
	ciste	g	97	0	67	99	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	63	99	0	34
	plodnost	g	105	0	72	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	105	0	35
	vitalnost	g	101	0	70	101	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	105	0	34
	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	109	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	124	0	70	118	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	100	0	35
	visina križa	g	108	0	78	108	0	35
	duljina leđa	g	111	0	73	110	0	35
	širina zdjelice	g	112	0	72	109	0	35
	dubina trupa	g	116	0	71	112	0	35
	položaj zdjelice	g	115	0	74	114	0	35
	kut skoč. zgloba	g	86	0	75	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	76	0	75	86	0	35
	putice	g	107	0	70	105	0	35
	visina papaka	g	108	0	61	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	100	0	35
dulj. zad. vimena	g	99	0	71	103	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201668539
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći SI (GZW): 468 / 501
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201146318

Datum rođenja: 10.06.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 407 / 501
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	74	103	0	35
	susp. ligament	g	102	0	69	94	0	35
	dubina vimena	g	101	0	78	99	0	35
	duljina sisa	g	91	0	81	103	0	35
	debljina sisa	g	92	0	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	109	0	84	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	76	100	0	35
	čistoća vimena	g	92	0	72	95	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	85	0	72	89	0	34

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 2606 i 2604

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova