

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201325124

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5200849442

Datum rođenja: 02.08.2020

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 360 / 671

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 266 / 671

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	79	111	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	86	0	76	92	0	43
	fitnes	g	105	0	83	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	704	0	80	515	0	44
	dnevna kol. masti	g	12	0	79	8.7	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.9	0	79	18.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	79	-0.15	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	94	0	43
	randman	g	91	0	76	95	0	43
	klase mesa	g	88	0	75	93	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	106	0	43
	perzistencija	g	103	0	79	103	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	103	0	46
	mastitis	g	102	0	66	103	0	41
	ciste	g	100	0	70	101	0	42
	mimoća kod mužnje	g	104	0	68	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	96	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	97	0	44
	vitalnost	g	104	0	72	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	84	0	72	83	0	42
	skupna ocj. noge	g	116	0	68	112	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	105	0	45
	visina križa	g	115	0	79	101	0	44
	duljina leđa	g	109	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	74	95	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	76	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	107	0	44
	putice	g	112	0	72	107	0	42
	visina papaka	g	107	0	65	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	114	0	73	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201325124

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5200849442

Datum rođenja: 02.08.2020

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 360 / 671

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 266 / 671

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	116	0	73	113	0	43
	kut pred. vimena	g	111	0	76	109	0	43
	susp. ligament	g	100	0	71	107	0	42
	dubina vimena	g	94	0	79	95	0	44
	duljina sisa	g	116	0	83	113	0	45
	debljina sisa	g	111	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	110	0	44
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	104	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	100	0	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 2511 i 2508

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima