

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201815822
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201592107

Datum rođenja: 12.05.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 897 / 1316
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 751 / 1316
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	74	128	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	84	114	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	71	106	0	39
	fitnes	g	112	0	79	119	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	81	128	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	342	0	75	649	0	41
	dnevna kol. masti	g	11.3	0	75	18.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	0	74	21.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	75	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	74	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	72	106	0	39
	randman	g	101	0	72	105	0	40
	klase mesa	g	103	0	70	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	120	0	37
	perzistencija	g	97	0	75	100	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	81	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	97	0	76	110	0	41
	protok mlijeka	g	115	0	84	112	0	44
	mastitis	g	111	0	58	115	0	33
	ciste	g	113	0	61	113	0	34
	mimoća kod mužnje	g	101	0	60	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	68	114	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	103	0	42
	vitalnost	g	103	0	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	62	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	78	105	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	66	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	115	0	61	118	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	81	114	0	43
	visina križa	g	116	0	75	108	0	40
	duljina leđa	g	110	0	69	107	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	68	97	0	37
	dubina trupa	g	106	0	67	102	0	37
	položaj zdjelice	g	86	0	71	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	111	0	39
	putice	g	104	0	66	106	0	36
	visina papaka	g	112	0	57	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	110	0	67	112	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201815822

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1201592107

Datum rođenja: 12.05.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 897 / 1316

MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 751 / 1316

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	0	67	105	0	37
	kut pred. vimena	g	110	0	71	107	0	38
	susp. ligament	g	106	0	64	104	0	36
	dubina vimena	g	113	0	75	110	0	40
	duljina sisa	g	106	0	79	101	0	42
	debljina sisa	g	108	0	69	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	92	0	76	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	111	0	84	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	74	104	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	69	102	0	37

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova