

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201815812
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201542292

Datum rođenja: 08.04.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 666 / 1316
MG: A1A1 AA Pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 535 / 1316
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	74	129	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	116	0	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	71	112	0	39
	fitnes	g	109	0	79	115	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	81	128	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	464	0	75	655	0	41
	dnevna kol. masti	g	17.6	0	75	22.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	0	74	22.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	75	-0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	74	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	107	0	39
	randman	g	108	0	72	111	0	40
	klase mesa	g	110	0	70	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	68	122	0	37
	perzistencija	g	99	0	75	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	81	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	106	0	76	108	0	41
	protok mlijeka	g	116	0	83	115	0	44
	mastitis	g	114	0	58	112	0	33
	ciste	g	105	0	61	110	0	34
	mimoća kod mužnje	g	104	0	60	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	68	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	101	0	42
	vitalnost	g	100	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	62	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	78	98	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	66	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	111	0	60	113	0	34
	skupna ocj. vime	g	119	0	81	109	0	42
	visina križa	g	91	0	75	100	0	40
	duljina leđa	g	100	0	69	101	0	38
	širina zdjelice	g	95	0	68	95	0	37
	dubina trupa	g	92	0	67	97	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	71	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	88	0	72	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	109	0	39
	putice	g	106	0	66	104	0	36
	visina papaka	g	106	0	57	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	66	108	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201815812**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 57891664 EDELJOKER**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9201542292**

Datum rođenja: **08.04.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 98 9327 769**
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): **666 / 1316**
MG: **A1A1 AA Pp* TPM+/-**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **535 / 1316**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	67	101	0	37
	kut pred. vimena	g	113	0	71	101	0	38
	susp. ligament	g	108	0	64	104	0	36
	dubina vimena	g	117	0	75	106	0	40
	duljina sisa	g	91	0	79	96	0	42
	debljina sisa	g	104	0	68	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	96	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	73	100	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	69	100	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova
1	TP	Trombopatija	+-	M		