

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): 01.04.2026
Majka: HR 9201542292

Datum rođenja: 08.04.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 939 / 1705
MG: A1A1 AA Pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 695 / 1705
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	76	127	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	85	115	0	45
	indeks mesnatosti	g	107	-2	72	110	-1	39
	fitnes	g	107	0	80	114	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	126	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	431	-20	77	617	-15	42
	dnevna kol. masti	g	15.9	-0.5	76	21.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.1	-1.2	76	20.7	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.01	76	-0.05	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	-2	73	106	0	40
	randman	g	105	-1	73	108	-1	40
	klase mesa	g	109	0	70	108	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	-1	70	121	0	38
	perzistencija	g	94	0	77	97	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	82	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	106	0	77	107	0	41
	protok mlijeka	g	116	-1	84	115	-1	44
	mastitis	g	109	-3	60	110	-1	34
	ciste	g	105	1	63	109	1	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104	1	61	100	1	34
	plodnost	g	95	1	69	105	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	80	107	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	99	-1	43
	vitalnost	g	102	1	73	106	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	-1	64	101	0	36
	skupna ocj. okvir	g	93	1	79	98	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	67	101	-1	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	62	112	-1	35
	skupna ocj. vime	g	116	-1	82	106	-1	43
	visina križa	g	92	0	75	99	0	41
	duljina leđa	g	100	1	70	101	0	38
	širina zdjelice	g	95	1	68	95	0	38
	dubina trupa	g	91	1	67	96	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	72	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	86	-1	73	97	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	73	110	1	40
	putice	g	104	-2	67	103	-1	37
	visina papaka	g	107	-1	58	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	67	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): 01.04.2026
Majka: HR 9201542292

Datum rođenja: 08.04.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 939 / 1705
MG: A1A1 AA Pp* TPM+/-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 695 / 1705
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	68	100	0	38
	kut pred. vimena	g	113	-1	72	99	-1	39
	susp. ligament	g	107	-1	65	103	0	36
	dubina vimena	g	116	-1	75	106	0	40
	duljina sisa	g	93	0	80	97	0	42
	debljina sisa	g	105	0	69	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	-1	76	98	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	84	96	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	-2	74	100	-1	40
	čistoća vimena	g	104	0	68	103	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-1	71	98	0	39

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 2604 i 2601

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		