

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201646928

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.09.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 5201000071

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1590 / 3239

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1100 / 3239

MG: A1A2 BB P??

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	79	113	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	87	104	-1	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	99	-1	36
	fitnes	g	124	1	84	113	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	110	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-128	-55	80	122	-39	37
	dnevna kol. masti	g	-13.5	-1.7	79	-1	-1.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	-1	79	11.7	-0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	79	-0.07	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	79	0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	1	76	100	-1	36
	randman	g	98	0	76	98	0	36
	klase mesa	g	100	1	75	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	106	-1	37
	perzistencija	g	108	0	80	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	1	85	122	1	40
	broj somatskih stanica	g	119	1	81	119	0	37
	protok mlijeka	g	102	0	87	100	-1	38
	mastitis	g	123	0	66	117	1	35
	ciste	g	104	0	70	98	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	108		68	104		36
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	75	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	77	100	0	37
	vitalnost	g	106	0	73	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	1	68	102	1	36
	skupna ocj. vime	g	114	1	85	108	1	37
	visina križa	g	96	1	80	97	0	37
	duljina leđa	g	98	0	75	101	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	74	98	1	37
	dubina trupa	g	93	0	73	100	-1	37
	položaj zdjelice	g	98	0	77	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	78	107	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	78	101	0	37
	putice	g	97	0	73	101	0	37
	visina papaka	g	103	1	65	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	73	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201646928

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.09.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 5201000071

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubračići SI (GZW): 1590 / 3239

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1100 / 3239

MG: A1A2 BB P??

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	120	-1	77	113	-1	37
	susp. ligament	g	110	1	71	102	1	37
	dubina vimena	g	113	0	80	104	-1	37
	duljina sisa	g	97	-1	83	102	0	37
	debljina sisa	g	95	1	75	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	95	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	79	93	-1	37
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		75	101		36

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 2508 i 2504

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost			P	