

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201939875
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 747 / 769
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8200762027

Datum rođenja: 30.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 639 / 769
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-4	75	112	-4	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-3	84	100	-5	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	70	106	-2	31
	fitnes	g	118	-1	79	114	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	111	-4	81	113	-3	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	40	-138	76	351	-231	37
	dnevna kol. masti	g	-18.1	-4.6	75	-5.3	-7.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.1	-4.7	75	4	-6.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.01	75	-0.22	0.02	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	75	-0.09	0.02	36
3.Meso	neto prirast	g	89	-1	71	102	-3	31
	randman	g	107	-1	71	110	-1	32
	klase mesa	g	98	-1	69	101	-2	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	69	117	1	32
	perzistencija	g	108	0	75	103	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	109	0	37
	broj somatskih stanica	g	101	0	76	103	-2	33
	protok mlijeka	g	97	-2	83	95	0	35
	mastitis	g	116	1	58	113	0	28
	ciste	g	109	0	62	106	2	29
	mirnoća kod mužnje	g	92	-1	60	94	-2	29
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	68	107	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	103	-2	35
	vitalnost	g	103	-2	71	103	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	107	1	63	106	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	78	98	-1	33
	skupna ocj. mišičavost	g	102	1	66	104	0	30
	skupna ocj. noge	g	112	-1	60	108	1	29
	skupna ocj. vime	g	113	0	80	108	2	34
	visina križa	g	94	0	74	99	-1	32
	duljina leđa	g	92	1	69	100	-1	31
	širina zdjelice	g	90	1	67	96	-2	31
	dubina trupa	g	89	2	66	95	-2	30
	položaj zdjelice	g	91	1	71	96	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	72	98	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	72	103	0	32
	putice	g	104	0	66	102	0	30
	visina papaka	g	104	-1	57	104	0	28
	dulj. pred. vimena	g	92	0	66	97	-2	30
	dulj. zad. vimena	g	96	0	67	96	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201939875
 Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
 Otac: HR 9201507770 HUSIM
 Rang po polubraći SI (GZW): 747 / 769
 MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: HR 8200762027

Datum rođenja: 30.06.2025
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 639 / 769
 Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	1	70	108	3	31
	susp. ligament	g	104	-1	64	106	0	30
	dubina vimena	g	121	1	74	113	2	32
	duljina sisa	g	101	-1	79	104	0	34
	debljina sisa	g	97	-1	68	102	-1	31
	smjer zad. sisa	g	103	0	75	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	101	0	83	99	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	73	101	0	32
	čistoća vimena	g	102	1	67	100	1	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	69	98	-1	31

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 2512 i 2511

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova