

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201841018
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 298 / 764
MG: A1A2 BB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201301915

Datum rođenja: 10.01.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 295 / 764
Posjednik: STJEPAN LATINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	74	116	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	83	104	0	36
	indeks mesnatosti	g	106	0	70	106	0	29
	fitnes	g	121	0	79	115	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	81	116	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	741	0	75	588	0	31
	dnevna kol. masti	g	-4.9	0	74	-2.9	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.9	0	74	11.3	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.4	0	74	-0.31	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	74	-0.1	0	31
3.Meso	neto prirast	g	104	0	71	105	0	29
	randman	g	109	0	71	107	0	30
	klase mesa	g	100	0	70	103	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	0	69	116	0	30
	perzistencija	g	102	0	74	102	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	81	114	0	36
	broj somatskih stanica	g	121	0	76	113	0	31
	protok mlijeka	g	97	0	83	98	0	33
	mastitis	g	116	0	58	113	0	27
	ciste	g	108	0	62	104	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	60	99	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	68	104	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	85	0	79	91	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	106	0	33
	vitalnost	g	103	0	71	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	78	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	66	106	0	29
	skupna ocj. noge	g	105	0	60	105	0	27
	skupna ocj. vime	g	109	0	80	105	0	32
	visina križa	g	107	0	74	103	0	31
	duljina leđa	g	105	0	69	103	0	29
	širina zdjelice	g	101	0	67	98	0	29
	dubina trupa	g	104	0	66	102	0	29
	položaj zdjelice	g	105	0	71	105	0	30
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	102	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	72	103	0	30
	putice	g	103	0	66	101	0	29
	visina papaka	g	102	0	57	101	0	26
	dulj. pred. vimena	g	104	0	66	99	0	29
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	99	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201841018
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 298 / 764
MG: A1A2 BB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201301915

Datum rođenja: 10.01.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 295 / 764
Posjednik: STJEPAN LATINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	70	100	0	30
	susp. ligament	g	109	0	64	106	0	28
	dubina vimena	g	109	0	74	108	0	31
	duljina sisa	g	97	0	79	100	0	32
	debljina sisa	g	92	0	68	96	0	29
	smjer zad. sisa	g	107	0	75	106	0	31
	položaj prednjih sisa	g	100	0	83	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	73	105	0	30
	čistoća vimena	g	94	0	67	96	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	69	97	0	29

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova