

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201631567
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201437828

Datum rođenja: 07.09.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 436 / 441
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 371 / 441
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	76	107	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	86	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	105	0	34
	fitnes	g	106	0	81	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	112	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	195	0	79	334	0	35
	dnevna kol. masti	g	-19	0	78	-4.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.7	0	77	1.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	78	-0.22	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	77	-0.11	0	35
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	93	0	34
	randman	g	108	0	75	110	0	34
	klase mesa	g	104	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	107	0	32
	perzistencija	g	110	0	78	110	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	100	0	35
	protok mlijeka	g	103	0	85	104	0	35
	mastitis	g	104	0	58	99	0	28
	ciste	g	104	0	64	103	0	30
	mimoća kod mužnje	g	100	0	63	99	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	70	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	99	0	34
	vitalnost	g	104	0	70	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	65	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	70	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	109	0	64	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	111	0	82	105	0	35
	visina križa	g	104	0	78	98	0	35
	duljina leđa	g	99	0	73	98	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	72	102	0	34
	dubina trupa	g	99	0	71	95	0	34
	položaj zdjelice	g	98	0	74	100	0	34
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	75	101	0	34
	putice	g	113	0	70	108	0	34
	visina papaka	g	106	0	60	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	101	0	34

Životni broj: HR 9201631567

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5201437828

Datum rođenja: 07.09.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 49681402

ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 436 / 441

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 371 / 441

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	83	0	71	87	0	34
	kut pred. vimena	g	108	0	74	104	0	34
	susp. ligament	g	101	0	68	100	0	33
	dubina vimena	g	118	0	78	110	0	35
	duljina sisa	g	113	0	82	108	0	35
	debljina sisa	g	109	0	73	104	0	34
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	98	0	34
	čistoća vimena	g	104	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	69	106	0	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima