

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201695351
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
Rang po polubraći SI (GZW): 188 / 441
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201420697

Datum rođenja: 25.10.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 271 / 441
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	121	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	104	0	44
	fitnes	g	109	0	83	114	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	119	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	992	0	80	732	0	45
	dnevna kol. masti	g	17.2	0	79	15.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	0	79	13.3	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	79	-0.17	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.22	0	79	-0.14	0	44
3.Meso	neto prirast	g	93	0	77	97	0	44
	randman	g	98	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	104	0	76	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	72	109	0	40
	perzistencija	g	107	0	80	112	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	117	0	87	108	0	46
	mastitis	g	94	0	63	106	0	36
	ciste	g	102	0	66	104	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	67	99	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	73	108	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	101	0	43
	vitalnost	g	104	0	73	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	105	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	103	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	104	0	46
	visina križa	g	97	0	80	95	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	101	0	44
	putice	g	99	0	72	107	0	42
	visina papaka	g	96	0	64	101	0	39
	dulj. pred. vimena	g	114	0	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201695351
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
Rang po polubraći SI (GZW): 188 / 441
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201420697

Datum rođenja: 25.10.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 271 / 441
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	105	0	43
	susp. ligament	g	96	0	71	99	0	42
	dubina vimena	g	91	0	79	104	0	44
	duljina sisa	g	98	0	83	101	0	46
	debljina sisa	g	93	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	94	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	97	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	73	102	0	41

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima