

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): 184 / 428
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201420697

Datum rođenja: 25.10.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 252 / 428
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	121	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	105	0	44
	fitnes	g	109	0	81	114	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	83	119	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1009	0	79	766	0	44
	dnevna kol. masti	g	17.6	0	79	15.8	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	0	78	12.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	79	-0.18	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.24	0	78	-0.16	0	44
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	98	0	44
	randman	g	99	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	103	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	109	0	39
	perzistencija	g	108	0	79	113	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	110	0	45
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	110	0	44
	protok mlijeka	g	118	0	86	109	0	46
	mastitis	g	94	0	60	107	0	34
	ciste	g	103	0	65	105	0	37
	mimoća kod mužnje	g	98		66	100		39
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	71	109	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	76	101	0	43
	vitalnost	g	105	0	72	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	66	105	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	71	103	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	104	0	39
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	104	0	45
	visina križa	g	96	0	79	95	0	44
	duljina leđa	g	100	0	74	98	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	99	0	42
	dubina trupa	g	97	0	72	98	0	42
	položaj zdjelice	g	97	0	76	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	101	0	43
	putice	g	100	0	71	107	0	42
	visina papaka	g	96	0	63	101	0	38
	dulj. pred. vimena	g	113	0	72	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	96	0	42

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): 184 / 428
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201420697

Datum rođenja: 25.10.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 252 / 428
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	106	0	43
	susp. ligament	g	96	0	70	99	0	41
	dubina vimena	g	93	0	79	105	0	44
	duljina sisa	g	100	0	82	103	0	45
	debljina sisa	g	94	0	74	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	94	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	97	0	43
	čistoća vimena	g	98	0	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		71	103		39

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 2505 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima