

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576914
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
Rang po polubraći SI (GZW): 205 / 428
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5200997846

Datum rođenja: 15.10.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 168 / 428
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	76	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	106	0	37
	fitnes	g	113	0	80	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	82	116	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	218	0	78	265	0	38
	dnevna kol. masti	g	8.2	0	78	9.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	0	77	2.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	78	-0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	77	-0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	98	0	37
	randman	g	112	0	75	108	0	36
	klase mesa	g	109	0	73	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	68	105	0	33
	perzistencija	g	107	0	78	111	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	110	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	78	108	0	37
	protok mlijeka	g	113	0	85	104	0	38
	mastitis	g	106	0	57	108	0	29
	ciste	g	106	0	62	104	0	31
	mirmoća kod mužnje	g	95		63	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	69	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	100	0	36
	vitalnost	g	107	0	70	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	109	0	64	104	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	69	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	63	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	115	0	82	110	0	37
	visina križa	g	95	0	78	95	0	38
	duljina leđa	g	99	0	73	99	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	71	101	0	36
	dubina trupa	g	100	0	70	99	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	74	94	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	0	74	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	74	104	0	36
	putice	g	102	0	69	106	0	36
	visina papaka	g	99	0	59	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	70	104	0	36
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	94	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576914
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
Rang po polubraći SI (GZW): 205 / 428
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5200997846

Datum rođenja: 15.10.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 168 / 428
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	73	115	0	36
	susp. ligament	g	101	0	67	98	0	35
	dubina vimena	g	113	0	77	108	0	37
	duljina sisa	g	108	0	81	104	0	38
	debljina sisa	g	88	0	72	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	76	97	0	37
	čistoća vimena	g	106	0	71	106	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		69	107		33

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima