

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201594639
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201077115

Datum rođenja: 22.11.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 154 / 159
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 157 / 159
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	76	105	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	100	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	104	0	43
	fitnes	g	103	0	81	103	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	82	104	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	308	0	78	330	0	44
	dnevna kol. masti	g	-5.8	0	78	4.2	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	0	0	77	-2.3	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	78	-0.11	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	77	-0.16	0	43
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	97	0	43
	randman	g	109	0	75	106	0	42
	klase mesa	g	106	0	73	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	69	103	0	37
	perzistencija	g	104	0	78	107	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	99	0	44
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	97	0	43
	protok mlijeka	g	108	0	85	109	0	45
	mastitis	g	104	0	58	103	0	33
	ciste	g	102	0	63	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	99		64	97		37
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	101	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	98	0	42
	vitalnost	g	107	0	71	103	0	41
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	98	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	103	0	40
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	105	0	38
	skupna ocj. vime	g	94	0	82	102	0	44
	visina križa	g	105	0	78	96	0	44
	duljina leđa	g	106	0	73	100	0	42
	širina zdjelice	g	103	0	72	101	0	41
	dubina trupa	g	102	0	71	100	0	41
	položaj zdjelice	g	99	0	74	97	0	42
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	103	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	105	0	41
	putice	g	110	0	70	107	0	40
	visina papaka	g	100	0	60	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	93	0	70	103	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201594639
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201077115

Datum rođenja: 22.11.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 154 / 159
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 157 / 159
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	93	0	41
	kut pred. vimena	g	101	0	74	104	0	41
	susp. ligament	g	106	0	68	108	0	39
	dubina vimena	g	100	0	78	101	0	43
	duljina sisa	g	112	0	82	110	0	44
	debljina sisa	g	99	0	72	98	0	42
	smjer zad. sisa	g	88	0	78	96	0	43
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	76	95	0	42
	čistoća vimena	g	101	0	71	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		70	106		38

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima