

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201711124
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201325544

Datum rođenja: 05.03.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 50265122
EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 249 / 428
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 237 / 428
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	76	115	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	104	0	34
	fitnes	g	108	0	81	110	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	116	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	386	0	79	506	0	35
	dnevna kol. masti	g	18.1	0	78	13.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	0	77	5.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	78	-0.09	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	77	-0.14	0	35
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	94	0	34
	randman	g	105	0	75	108	0	34
	klase mesa	g	105	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	109	0	31
	perzistencija	g	108	0	78	110	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	99	0	35
	protok mlijeka	g	115	0	85	108	0	36
	mastitis	g	113	0	58	108	0	27
	ciste	g	102	0	63	104	0	29
	mimoća kod mužnje	g	96		63	97		31
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	70	103	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	99	0	34
	vitalnost	g	112	0	70	109	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	106	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	81	94	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	64	106	0	32
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	109	0	35
	visina križa	g	82	0	78	91	0	35
	duljina leđa	g	91	0	73	98	0	34
	širina zdjelice	g	96	0	72	100	0	34
	dubina trupa	g	94	0	70	97	0	34
	položaj zdjelice	g	93	0	74	95	0	34
	kut skoč. zgloba	g	90	0	75	93	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	75	102	0	34
	putice	g	100	0	70	104	0	34
	visina papaka	g	94	0	60	96	0	31
	dulj. pred. vimena	g	101	0	70	103	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201711124
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201325544

Datum rođenja: 05.03.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 50265122
EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 249 / 428
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 237 / 428
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	97	0	34
	kut pred. vimena	g	107	0	74	109	0	34
	susp. ligament	g	105	0	68	105	0	33
	dubina vimena	g	107	0	78	106	0	35
	duljina sisa	g	103	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	98	0	72	96	0	34
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	99	0	34
	čistoća vimena	g	107	0	71	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		69	106		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 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