

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576795
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5200596018

Datum rođenja: 22.01.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 361 / 399
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 335 / 399
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	74	111	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	83	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	72	106	0	41
	fitnes	g	114	0	79	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-187	0	74	182	0	40
	dnevna kol. masti	g	-1.8	0	74	4.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.6	0	73	5.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	74	-0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	73	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	90	0	73	93	0	42
	randman	g	111	0	73	110	0	41
	klase mesa	g	111	0	71	106	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	68	109	0	38
	perzistencija	g	106	0	74	110	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	80	103	0	42
	broj somatskih stanica	g	108	0	75	103	0	40
	protok mlijeka	g	100	0	83	100	0	43
	mastitis	g	96	0	56	98	0	33
	ciste	g	106	0	61	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	68	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	99	0	41
	vitalnost	g	101	0	71	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	115	0	62	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	94	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	65	112	0	36
	skupna ocj. noge	g	93	0	60	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	80	109	0	42
	visina križa	g	94	0	75	91	0	40
	duljina leđa	g	93	0	69	94	0	38
	širina zdjelice	g	106	0	67	106	0	37
	dubina trupa	g	100	0	66	97	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	71	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	94	0	71	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	72	96	0	39
	putice	g	101	0	65	106	0	36
	visina papaka	g	90	0	56	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	0	66	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	84	0	67	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576795
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5200596018

Datum rođenja: 22.01.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 361 / 399
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 335 / 399
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	70	113	0	38
	susp. ligament	g	104	0	64	102	0	36
	dubina vimena	g	115	0	74	106	0	40
	duljina sisa	g	113	0	79	102	0	42
	debljina sisa	g	106	0	68	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	94	0	75	107	0	40
	položaj prednjih sisa	g	98	0	83	103	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	73	104	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	67	100	0	37

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 2407 i 2404
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