

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201654798
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 154
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 9201082947

Datum rođenja: 14.09.2023
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 154
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	71	124	0	27
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	81	117	0	31
	indeks mesnatosti	g	98	0	68	101	0	37
	fitnes	g	120	0	76	117	0	31
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	78	124	0	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	893	0	73	808	0	26
	dnevna kol. masti	g	26.1	0	72	25.4	0	26
	dnevna kol. bjelančevina	g	22	0	71	18.4	0	26
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	72	-0.09	0	26
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	71	-0.12	0	26
3.Meso	neto prirast	g	90	0	69	92	0	37
	randman	g	98	0	68	103	0	37
	klase mesa	g	103	0	66	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	65	113	0	26
	perzistencija	g	109	0	72	108	0	26
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	78	111	0	31
	broj somatskih stanica	g	115	0	73	109	0	26
	protok mlijeka	g	110	0	80	110	0	28
	mastitis	n						
	ciste	g	102	0	57	102	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	64	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	77	111	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	70	101	0	39
	vitalnost	g	106	0	68	109	0	40
	poremećaj plodnosti	g	114	0	58	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	76	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	63	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	113	0	56	108	0	32
	skupna ocj. vime	g	119	0	78	116	0	41
	visina križa	g	88	0	73	101	0	39
	duljina leđa	g	97	0	66	103	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	65	101	0	36
	dubina trupa	g	100	0	64	102	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	68	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	93	0	69	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	69	110	0	38
	putice	g	109	0	63	102	0	35
	visina papaka	g	102	0	52	97	0	31
	dulj. pred. vimena	g	114	0	63	114	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	64	102	0	36
kut pred. vimena	g	113	0	67	113	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201654798
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 154
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 9201082947

Datum rođenja: 14.09.2023
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 154
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	61	109	0	34
	dubina vimena	g	111	0	72	110	0	39
	duljina sisa	g	98	0	77	106	0	41
	debljina sisa	g	97	0	66	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	99	0	73	101	0	40
	položaj prednjih sisa	g	108	0	81	104	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	70	101	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	65	103	0	36

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 2402 i 2312

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