

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): 75 / 159
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201082947

Datum rođenja: 14.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 159
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	73	122	0	28
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	82	115	0	31
	indeks mesnatosti	g	97	0	72	102	0	42
	fitnes	g	118	0	78	115	0	31
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	80	123	0	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	751	0	74	733	0	27
	dnevna kol. masti	g	23.3	0	73	24	0	27
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.7	0	72	15.4	0	26
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	73	-0.07	0	27
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	72	-0.12	0	26
3.Meso	neto prirast	g	89	0	74	93	0	42
	randman	g	96	0	73	102	0	41
	klase mesa	g	103	0	72	106	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	66	110	0	27
	perzistencija	g	112	0	73	111	0	27
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	79	109	0	31
	broj somatskih stanica	g	116	0	74	108	0	27
	protok mlijeka	g	110	0	82	110	0	28
	mastitis	n						
	ciste	g	102	0	59	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	66	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	78	111	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	99	0	40
	vitalnost	g	105	0	69	108	0	41
	poremećaj plodnosti	g	112	0	59	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	77	100	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	64	94	0	36
	skupna ocj. noge	g	115	0	58	110	0	34
	skupna ocj. vime	g	115	0	79	113	0	42
	visina križa	g	88	0	74	101	0	41
	duljina leđa	g	95	0	68	103	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	66	99	0	37
	dubina trupa	g	98	0	65	102	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	70	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	70	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	70	112	0	39
	putice	g	109	0	64	102	0	36
	visina papaka	g	102	0	54	96	0	32
	dulj. pred. vimena	g	112	0	65	113	0	37
	dulj. zad. vimena	g	93	0	66	100	0	37
	kut pred. vimena	g	111	0	69	111	0	38

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): **75 / 159**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 9201082947**

Datum rođenja: **14.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **52 / 159**
Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	63	108	0	35
	dubina vimena	g	109	0	73	108	0	40
	duljina sisa	g	101	0	78	107	0	42
	debljina sisa	g	97	0	67	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	74	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	106	0	82	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	72	99	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	66	103	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 2411 i 2408
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