

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): 61 / 157
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9201082947

Datum rođenja: 14.09.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 157
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	72	125	0	27
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	82	117	0	31
	indeks mesnatosti	g	97	0	70	101	0	39
	fitnes	g	119	0	77	117	0	31
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	79	126	0	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	870	0	73	801	0	26
	dnevna kol. masti	g	25.3	0	72	25.8	0	26
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.2	0	72	18	0	26
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	72	-0.09	0	26
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	72	-0.12	0	26
3.Meso	neto prirast	g	88	0	72	91	0	39
	randman	g	98	0	71	102	0	39
	klase mesa	g	103	0	69	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	66	113	0	26
	perzistencija	g	110	0	73	110	0	26
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	78	110	0	31
	broj somatskih stanica	g	116	0	73	108	0	26
	protok mlijeka	g	110	0	81	110	0	28
	mastitis	n						
	ciste	g	103	0	58	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	65	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	78	111	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	71	101	0	40
	vitalnost	g	105	0	69	109	0	40
	poremećaj plodnosti	g	112	0	58	103	0	33
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	114	0	57	108	0	33
	skupna ocj. vime	g	118	0	78	115	0	42
	visina križa	g	88	0	73	101	0	39
	duljina leđa	g	96	0	67	103	0	37
	širina zdjelice	g	96	0	65	101	0	36
	dubina trupa	g	100	0	64	102	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	69	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	69	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	69	111	0	38
	putice	g	110	0	63	103	0	35
	visina papaka	g	101	0	53	96	0	31
	dulj. pred. vimena	g	113	0	64	113	0	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	65	102	0	36
	kut pred. vimena	g	113	0	68	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): **61 / 157**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 9201082947**

Datum rođenja: **14.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **36 / 157**
Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	61	109	0	35
	dubina vimena	g	110	0	72	109	0	39
	duljina sisa	g	99	0	77	107	0	41
	debljina sisa	g	97	0	66	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	73	101	0	40
	položaj prednjih sisa	g	106	0	81	102	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	71	101	0	39
	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 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