

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201554828
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 129
MG: MSH+- TPH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9201000341

Datum rođenja: 18.01.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 129
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	74	125	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	83	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	117	0	73	110	0	41
	fitnes	g	120	0	79	114	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	121	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	345	0	75	781	0	40
	dnevna kol. masti	g	5.6	0	74	12.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	0	74	23.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	74	-0.23	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	74	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	114	0	74	112	0	42
	randman	g	117	0	72	110	0	40
	klase mesa	g	109	0	72	104	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	69	113	0	38
	perzistencija	g	106	0	75	108	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	108	0	43
	broj somatskih stanica	g	105	0	76	107	0	41
	protok mlijeka	g	92	0	83	98	0	43
	mastitis	g	109	0	57	105	0	33
	ciste	g	104	0	62	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	68	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	91	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	72	109	0	40
	vitalnost	g	97	0	70	100	0	41
	poremećaj plodnosti	g	113	0	62	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	78	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	66	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	116	0	81	109	0	43
	visina križa	g	93	0	75	102	0	41
	duljina leđa	g	100	0	69	104	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	68	103	0	38
	dubina trupa	g	99	0	67	101	0	37
	položaj zdjelice	g	86	0	71	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	92	0	72	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	72	95	0	39
	putice	g	95	0	66	98	0	37
	visina papaka	g	109	0	57	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	67	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	67	101	0	37
	kut pred. vimena	g	118	0	71	108	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201554828
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 129
MG: MSH+- TPH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9201000341

Datum rođenja: 18.01.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 129
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	65	105	0	36
	dubina vimena	g	115	0	75	107	0	40
	duljina sisa	g	107	0	79	105	0	42
	debljina sisa	g	110	0	69	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	76	98	0	41
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	98	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	74	98	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	104	0	38

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		
1	TP	Trombopatija	+-	H		