

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201562889

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 706 / 2068

MG:

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 5201356301

Datum rođenja: 04.01.2023

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1422 / 2068

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	75	116	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	84	112	0	41
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	106	0	37
	fitnes	g	94	0	79	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	81	114	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	952	0	77	559	0	37
	dnevna kol. masti	g	28.5	0	76	18	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.1	0	75	16.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	76	-0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	75	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	118	0	76	110	0	37
	randman	g	102	0	75	104	0	37
	klase mesa	g	98	0	73	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	68	109	0	33
	perzistencija	g	99	0	76	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	77	109	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	83	104	0	38
	mastitis	g	104	0	56	110	0	30
	ciste	g	96	0	61	100	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	84	0	68	95	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	98	0	37
	vitalnost	g	96	0	71	103	0	38
	poremećaj plodnosti	g	91	0	62	99	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	80	107	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	68	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	88	0	62	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	106	0	37
	visina križa	g	113	0	77	107	0	38
	duljina leđa	g	116	0	72	109	0	37
	širina zdjelice	g	116	0	70	102	0	36
	dubina trupa	g	115	0	69	106	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	73	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	0	73	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	73	89	0	36
	putice	g	97	0	68	102	0	36
	visina papaka	g	107	0	58	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	69	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	105	0	70	102	0	36
	kut pred. vimena	g	110	0	72	110	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201562889
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 706 / 2068
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5201356301

Datum rođenja: 04.01.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1422 / 2068
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	66	94	0	35
	dubina vimena	g	103	0	77	106	0	37
	duljina sisa	g	101	0	81	109	0	38
	debljina sisa	g	102	0	71	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	77	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	90	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	70	104	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 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