

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201616306
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51322751 HAKON
Rang po polubraći SI (GZW): 92 / 93
MG: F1H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3201106173

Datum rođenja: 24.05.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 93
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	88	-2	76	98	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	86	105	-1	41
	indeks mesnatosti	g	77	-1	73	89	0	36
	fitnes	g	92	-1	81	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	88	-1	82	95	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	365	-65	78	263	-41	37
	dnevna kol. masti	g	1.9	-2.2	78	8.5	-1.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	-2.1	77	6.5	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.03	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	77	-0.03	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	80	0	74	92	0	36
	randman	g	78	-1	72	86	0	34
	klase mesa	g	90	0	72	96	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	1	71	96	0	36
	perzistencija	g	95	-1	78	100	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	82	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	101	0	37
	protok mlijeka	g	89	-1	84	93	-1	37
	mastitis	g	100	-1	58	95	0	30
	ciste	g	96	-1	65	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	90	-1	71	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	78	110	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	74	98	0	36
	vitalnost	g	102	-1	69	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-2	66	99	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	80	92	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-1	69	95	-1	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	63	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	-1	81	97	0	37
	visina križa	g	90	0	78	91	0	37
	duljina leđa	g	91	-1	73	93	-1	36
	širina zdjelice	g	91	-1	71	94	0	36
	dubina trupa	g	95	0	70	98	0	36
	položaj zdjelice	g	95	1	74	94	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	74	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	74	102	0	36
	putice	g	103	0	69	106	0	36
	visina papaka	g	100	0	60	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	70	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	107	0	71	105	-1	36
	kut pred. vimena	g	94	-1	73	93	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201616306
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51322751 HAKON
Rang po polubraći SI (GZW): 92 / 93
MG: F1H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3201106173

Datum rođenja: 24.05.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 93
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	-1	68	99	-1	35
	dubina vimena	g	93	-1	77	90	-1	37
	duljina sisa	g	91	-1	81	94	0	37
	debljina sisa	g	98	-1	72	99	-1	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	116	-1	84	106	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	110	-1	76	106	-1	36
	čistoća vimena	g	98	0	71	100	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 2412 i 2411
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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH1	FH1	+-	H		