

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201275334
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći SI (GZW): 293 / 459
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: DE 0951567052

Datum rođenja: 17.05.2020
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 278 / 459
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	78	117	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	86	108	-1	46
	indeks mesnatosti	g	107	-1	75	105	0	43
	fitnes	g	105	-2	82	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	84	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	383	-41	79	434	-24	45
	dnevna kol. masti	g	7	-1.1	78	4.5	-1.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	-1.2	78	16.9	-0.9	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	78	-0.16	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	78	0.01	-0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	100	-1	44
	randman	g	106	-2	75	106	0	43
	klase mesa	g	104	0	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-2	74	106	-1	43
	perzistencija	g	102	-2	78	109	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	83	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	-2	79	101	-1	45
	protok mlijeka	g	105	0	85	106	0	46
	mastitis	g	94	2	61	98	0	39
	ciste	g	108	1	67	109	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	73	110	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	103	0	44
	vitalnost	g	103	-1	72	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	103	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	71	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	-1	66	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	96	-2	83	99	0	46
	visina križa	g	114	1	79	103	0	45
	duljina leđa	g	107	0	74	100	0	43
	širina zdjelice	g	102	-1	73	97	-1	43
	dubina trupa	g	108	-1	72	99	0	43
	položaj zdjelice	g	96	-1	76	94	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	76	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	76	99	0	44
	putice	g	105	-1	71	104	0	43
	visina papaka	g	101	-1	63	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	90	0	72	92	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	88	1	72	95	1	43
	kut pred. vimena	g	99	-1	75	98	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201275334
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći SI (GZW): 293 / 459
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: DE 0951567052

Datum rođenja: 17.05.2020
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 278 / 459
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	70	100	0	42
	dubina vimena	g	113	-1	78	105	0	45
	duljina sisa	g	106	0	82	102	0	45
	debljina sisa	g	102	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	79	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	83	-1	85	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	77	100	0	44
	čistoća vimena	g	96	0	73	96	1	43

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 2208 i 2207

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