

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201187623
Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 152 / 572
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9200149818

Datum rođenja: 06.10.2019
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 106 / 572
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	112	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	108	0	44
	fitnes	g	110	0	83	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	84	109	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	481	0	80	355	0	45
	dnevna kol. masti	g	7.7	0	79	5.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	0	79	14.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	106	0	44
	randman	g	104	0	75	106	0	44
	klase mesa	g	99	0	74	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	74	105	0	43
	perzistencija	g	96	0	79	93	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	95	0	46
	broj somatskih stanica	g	94	0	80	93	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	86	105	0	46
	mastitis	g	105	0	65	100	0	40
	ciste	g	108	0	69	105	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	74	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	100	0	44
	vitalnost	g	110	0	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	118	0	67	106	0	41
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	111	0	46
	visina križa	g	101	0	80	95	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	106	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	106	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	81	0	76	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	77	108	0	44
	putice	g	109	0	72	102	0	43
	visina papaka	g	105	0	64	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	0	73	112	0	43
	kut pred. vimena	g	117	0	76	113	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201187623
Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 152 / 572
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9200149818

Datum rođenja: 06.10.2019
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 106 / 572
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	71	99	0	42
	dubina vimena	g	106	0	79	100	0	45
	duljina sisa	g	118	0	83	109	0	46
	debljina sisa	g	92	0	74	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	108	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	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 2501 i 2412
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
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima