

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201268882
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51354567 WILDPARK
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 59
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 090641238

Datum rođenja: 27.07.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 74602964 DELL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 59
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	76	97	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	85	103	0	46
	indeks mesnatosti	g	92	0	73	101	0	42
	fitnes	g	109	1	80	90	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	82	97	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	197	-57	78	168	-14	44
	dnevna kol. masti	g	5.1	-2.6	77	3	-0.9	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	-1.3	77	4.5	-0.6	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	77	-0.05	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	77	-0.01	0	43
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	74	107	-1	43
	randman	g	91	0	71	98	0	40
	klase mesa	g	94	0	72	101	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	69	94	-1	39
	perzistencija	g	91	0	78	90	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	82	107	0	44
	broj somatskih stanica	g	114	0	78	104	-1	43
	protok mlijeka	g	99	-1	84	103	0	44
	mastitis	g	118	0	54	111	0	31
	ciste	g	96	0	62	92	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	69	82	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	78	108	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	101	0	42
	vitalnost	g	110	1	67	100	0	39
	poremećaj plodnosti	g	89	0	63	86	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	80	109	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	69	103	-1	40
	skupna ocj. noge	g	110	-1	62	101	-1	37
	skupna ocj. vime	g	113	-2	81	104	-1	44
	visina križa	g	97	0	78	109	-1	44
	duljina leđa	g	99	-1	72	110	0	42
	širina zdjelice	g	100	-1	71	108	0	41
	dubina trupa	g	95	1	69	107	0	41
	položaj zdjelice	g	93	0	73	109	-1	42
	kut skoč. zgloba	g	103	0	74	95	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	73	94	0	41
	putice	g	97	-1	69	99	-1	40
	visina papaka	g	100	-1	58	106	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	69	103	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	102	-2	70	98	-1	41
	kut pred. vimena	g	109	0	72	108	-1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201268882
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51354567 WILDPARK
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 59
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 090641238

Datum rođenja: 27.07.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 74602964 DELL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 59
Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	111	-1	67	103	-1	40
	dubina vimena	g	104	0	77	102	0	43
	duljina sisa	g	97	0	81	96	-2	44
	debljina sisa	g	91	0	72	97	-1	42
	smjer zad. sisa	g	106	-1	77	99	0	43
	položaj prednjih sisa	g	118	-1	84	101	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	75	103	0	42
	čistoća vimena	g	108	-1	70	105	0	41

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 2408 i 2407
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima