

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201616992
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200984976

Datum rođenja: 27.11.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	71	105	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	81	93	0	36
	indeks mesnatosti	g	105	0	66	106	0	29
	fitnes	g	120	0	76	111	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	78	109	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-114	0	72	-174	0	31
	dnevna kol. masti	g	-20.8	0	72	-14.4	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.6	0	71	-3.2	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	72	-0.09	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	71	0.03	0	31
3.Meso	neto prirast	g	102	0	68	104	0	30
	randman	g	102	0	67	102	0	29
	klase mesa	g	106	0	65	108	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	65	112	0	30
	perzistencija	g	103	0	72	104	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	78	105	0	35
	broj somatskih stanica	g	112	0	72	103	0	31
	protok mlijeka	g	87	0	79	95	0	33
	mastitis	g	113	0	51	105	0	25
	ciste	g	108	0	57	104	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	64	104	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	72	102	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	67	97	0	30
	vitalnost	g	121	0	61	109	0	28
	poremećaj plodnosti	g	98	0	57	100	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	75	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	62	112	0	29
	skupna ocj. noge	g	94	0	55	99	0	27
	skupna ocj. vime	g	110	0	76	106	0	32
	visina križa	g	96	0	72	97	0	31
	duljina leđa	g	98	0	66	99	0	30
	širina zdjelice	g	98	0	64	101	0	29
	dubina trupa	g	102	0	63	101	0	29
	položaj zdjelice	g	100	0	67	99	0	30
	kut skoč. zgloba	g	109	0	67	103	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	67	99	0	30
	putice	g	96	0	62	101	0	29
	visina papaka	g	107	0	51	107	0	26
	dulj. pred. vimena	g	104	0	63	104	0	29
	dulj. zad. vimena	g	95	0	63	98	0	29
	kut pred. vimena	g	112	0	66	111	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201616992
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200984976

Datum rođenja: 27.11.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	60	97	0	28
	dubina vimena	g	109	0	71	107	0	31
	duljina sisa	g	109	0	76	108	0	32
	debljina sisa	g	95	0	65	100	0	30
	smjer zad. sisa	g	102	0	72	98	0	31
	položaj prednjih sisa	g	89	0	79	100	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	69	96	0	30
	čistoća vimena	g	100	0	64	100	0	29

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima