

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201156073
Datum zaprimanja uzorka: 17.03.2021
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 3
MG: A2A2 BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0816671350

Datum rođenja: 15.11.2020
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 13 1494 129 WIFFZACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 3
Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	73	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	83	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	69	105	0	38
	fitnes	g	111	0	78	110	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	80	110	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-178	-20	75	10	-17	40
	dnevna kol. masti	g	-14.5	-0.5	74	-7.3	-0.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	-0.9	73	4.4	-0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	74	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.01	73	0.05	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	102	1	70	103	0	38
	randman	g	107	0	70	107	1	38
	klase mesa	g	107	0	68	102	1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	68	111	0	37
	perzistencija	g	107	-1	74	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	80	108	0	43
	broj somatskih stanica	g	98	1	75	104	0	40
	protok mlijeka	g	97	0	82	100	0	43
	mastitis	g	108	1	57	110	1	33
	ciste	g	105	0	61	105	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	67	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	75	97	-1	41
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	70	96	0	39
	vitalnost	g	109	0	65	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	62	96	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	-1	78	100	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	65	98	1	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	59	101	-1	34
	skupna ocj. vime	g	110	-1	80	115	0	42
	visina križa	g	80	0	75	101	0	40
	duljina leđa	g	88	-1	68	103	0	38
	širina zdjelice	g	87	1	67	96	0	37
	dubina trupa	g	87	0	66	95	0	37
	položaj zdjelice	g	79	0	70	90	0	39
	kut skoč. zgloba	g	103	1	71	107	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	71	99	0	39
	putice	g	100	-1	65	104	0	37
	visina papaka	g	97	0	56	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	66	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	66	96	-2	37
	kut pred. vimena	g	117	1	70	115	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201156073
Datum zaprimanja uzorka: 17.03.2021
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 3
MG: A2A2 BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0816671350

Datum rođenja: 15.11.2020
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 13 1494 129 WIFFZACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 3
Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	-1	63	101	0	36
	dubina vimena	g	107	-1	74	117	1	40
	duljina sisa	g	102	0	78	105	0	42
	debljina sisa	g	89	0	68	95	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	1	75	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	109	0	82	115	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	73	103	-1	39
	čistoća vimena	g	106	0	67	104	0	37

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	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