

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200932461
Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 1026 / 1850
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200621518

Datum rođenja: 09.10.2017
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 903 / 1850
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	79	99	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	96	0	34
	fitnes	g	101	0	84	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	93	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	105	0	80	39	0	35
	dnevna kol. masti	g	10.8	0	80	5.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	0	79	2.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	80	0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	98	0	34
	randman	g	94	0	76	95	0	34
	klase mesa	g	98	0	76	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	95	0	36
	perzistencija	g	95	0	80	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	85	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	88	0	81	91	0	35
	protok mlijeka	g	113	0	87	105	0	36
	mastitis	g	96	0	67	99	0	35
	ciste	g	105	0	71	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	75	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	100	0	35
	vitalnost	g	103	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	83	92	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	70	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	98	0	36
	visina križa	g	91	0	80	91	0	35
	duljina leđa	g	87	0	75	91	0	35
	širina zdjelice	g	88	0	75	95	0	35
	dubina trupa	g	92	0	74	100	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	77	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	79	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	79	94	0	35
	putice	g	103	0	73	102	0	35
	visina papaka	g	101	0	67	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	103	0	35
	kut pred. vimena	g	101	0	77	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200932461
Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 1026 / 1850
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200621518

Datum rođenja: 09.10.2017
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 903 / 1850
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	72	99	0	35
	dubina vimena	g	101	0	80	97	0	35
	duljina sisa	g	96	0	84	101	0	35
	debljina sisa	g	104	0	75	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	88	0	81	88	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	80	89	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	75	99	0	35

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 2503 i 2502
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima