

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201042919
 Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
 Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
 Majka: HR 9200778456

Datum rođenja: 31.05.2018
 Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
 Majčin otac: DE 09 48470307
 EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 369 / 598
 MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 281 / 598
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	87	95	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	104	0	36
	fitnes	g	116	0	83	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-306	0	80	-49	0	37
	dnevna kol. masti	g	-14.9	0	79	-11	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.5	0	79	-3.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	-0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	102	0	36
	randman	g	99	0	76	103	0	36
	klase mesa	g	101	0	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	104	0	37
	perzistencija	g	105	0	79	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	104	0	37
	protok mlijeka	g	87	0	86	94	0	38
	mastitis	g	109	0	65	110	0	35
	ciste	g	106	0	69	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	74	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	104	0	36
	vitalnost	g	108	0	72	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	114	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	0	82	86	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	72	111	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	97	0	37
	visina križa	g	74	0	79	81	0	37
	duljina leđa	g	83	0	75	88	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	74	103	0	37
	dubina trupa	g	92	0	73	94	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	76	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	94	0	37
	putice	g	101	0	72	99	0	37
	visina papaka	g	98	0	65	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	95	0	37
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201042919
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9200778456

Datum rođenja: 31.05.2018
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 369 / 598
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 281 / 598
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	102	0	37
	susp. ligament	g	99	0	71	103	0	36
	dubina vimena	g	91	0	79	94	0	37
	duljina sisa	g	109	0	83	108	0	37
	debljina sisa	g	101	0	74	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	115	0	87	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	79	107	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	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 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