

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201140174
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći SI (GZW): 262 / 460
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200061983

Datum rođenja: 06.12.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 141 / 460
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	78	106	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	99	0	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	112	0	37
	fitnes	g	113	0	82	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-425	0	79	-138	0	38
	dnevna kol. masti	g	-3.3	0	78	-8.9	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	0	78	6.3	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	78	-0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.24	0	78	0.14	0	38
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	107	0	37
	randman	g	108	0	75	110	0	37
	klase mesa	g	106	0	73	109	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	74	103	0	38
	perzistencija	g	103	0	79	103	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	97	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	93	0	38
	protok mlijeka	g	93	0	85	102	0	39
	mastitis	g	105	0	63	99	0	36
	ciste	g	114	0	68	108	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	73	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	99	0	38
	vitalnost	g	104	0	71	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	110	0	66	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	114	0	83	102	0	33
	visina križa	g	95	0	79	98	0	33
	duljina leđa	g	92	0	74	97	0	33
	širina zdjelice	g	89	0	73	95	0	33
	dubina trupa	g	90	0	72	96	0	33
	položaj zdjelice	g	84	0	75	89	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	94	0	33
	putice	g	109	0	71	106	0	33
	visina papaka	g	97	0	63	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	94	0	33
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	93	0	33
	kut pred. vimena	g	118	0	75	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201140174
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći SI (GZW): 262 / 460
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200061983

Datum rođenja: 06.12.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 141 / 460
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	70	99	0	33
	dubina vimena	g	116	0	78	107	0	33
	duljina sisa	g	102	0	82	103	0	33
	debljina sisa	g	92	0	74	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	109	0	85	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	98	0	33
	čistoća vimena	g	90	0	73	91	0	33

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 2407 i 2404
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima