

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200729905

Spol: M

Datum rođenja: 18.04.2016

Datum zaprimanja uzorka: 19.07.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Otac: HR 2200474632

Majka: HR 1200474826

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

MG: A1A1 AA pp* TPM+-

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	0	70	87	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	81	89	0	35
	indeks mesnatosti	g	98	0	66	103	0	28
	fitnes	g	99	0	76	94	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	77	89	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-562	0	72	-631	0	30
	dnevna kol. masti	g	-19.8	0	71	-12	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.6	0	70	-17	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	71	0.19	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	70	0.07	0	30
3.Meso	neto prirast	g	95	0	68	99	0	28
	randman	g	101	0	67	103	0	28
	klase mesa	g	97	0	65	104	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	65	96	0	29
	perzistencija	g	98	0	72	94	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	78	99	0	34
	broj somatskih stanica	g	99	0	72	96	0	30
	protok mlijeka	g	104	0	79	104	0	32
	mastitis	g	107	0	51	101	0	24
	ciste	g	97	0	57	97	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	64	97	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	72	91	0	29
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	67	98	0	29
	vitalnost	g	94	0	61	90	0	27
	poremećaj plodnosti	g	99	0	58	100	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	75	98	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	62	111	0	27
	skupna ocj. noge	g	99	0	55	96	0	26
	skupna ocj. vime	g	107	0	76	96	0	31
	visina križa	g	99	0	72	98	0	30
	duljina leđa	g	95	0	65	98	0	28
	širina zdjelice	g	100	0	64	100	0	28
	dubina trupa	g	94	0	63	100	0	28
	položaj zdjelice	g	82	0	67	91	0	28
	kut skoč. zgloba	g	92	0	68	94	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	67	91	0	29
	putice	g	108	0	62	103	0	27
	visina papaka	g	97	0	51	98	0	25
	dulj. pred. vimena	g	91	0	62	91	0	28
	dulj. zad. vimena	g	91	0	63	92	0	28
	kut pred. vimena	g	107	0	66	101	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200729905
Datum zaprimanja uzorka: 19.07.2016
Otac: HR 2200474632
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: A1A1 AA pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1200474826

Datum rođenja: 18.04.2016
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	114	0	60	107	0	27
	dubina vimena	g	117	0	71	106	0	29
	duljina sisa	g	110	0	76	109	0	31
	debljina sisa	g	105	0	65	102	0	28
	smjer zad. sisa	g	96	0	72	96	0	30
	položaj prednjih sisa	g	105	0	80	97	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	69	100	0	29
	čistoća vimena	g	98	0	64	99	0	28

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		